

## Rámcová dohoda o poskytování úklidových služeb č. 0932/17

### Účastníci dohody:

#### Univerzita Pardubice

právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem

se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice

IČ: 00216275

DIČ: CZ00216275

Bankovní spojení: 37030561/0100, Komerční banka a.s.

Zastoupená: prof. Ing. Jiřím Málkem, DrSc., rektorem

Kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

Kontaktní osoba – koordinátor: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

dále jen „objednatel“ na straně jedné

a INEX Česká republika, s.r.o.

se sídlem: Neumannova 11, 412 01 Litoměřice

IČ: 61328987

DIČ: CZ61328987

Bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupená: Zdeněk Kulda, jednatel společnosti

zapsaná u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 19795

Odpovědný zástupce: [REDACTED]

dále jen „poskytovatel“ na straně druhé

společně také jako „smluvní strany“

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále „OZ“), tuto rámcovou dohodu o poskytování úklidových služeb za účelem zajištění úklidových služeb v objektech Univerzity Pardubice (dále jen „dohoda“). Objednatel prohlašuje, že v tomto smluvním vztahu nevystupuje jako podnikatel.

### Úvodní ustanovení

1. Podkladem pro uzavření této rámcové dohody je nabídka poskytovatele ze dne (dále jen „nabídka“), podaná ve veřejné zakázce nazvané „Zajištění úklidu“ (dále jen „veřejná zakázka“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).



2. Ustanovení této rámcové dohody je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k veřejné zakázce a v souladu s nabídkou poskytovatele. Tato rámcová dohoda obsahuje rámcové podmínky pro realizaci jednotlivých dílčích plnění a tvoří právně závazný základ pro uzavírání jednotlivých prováděcích smluv o dílčím plnění (dále „prováděcí smlouva“) na základě výzvy ze strany zadavatele (tj. objednávky ze strany objednatele).
3. Jednotlivé veřejné zakázky v rámci této dohody budou realizovány na základě písemných výzev k poskytnutí plnění formou objednávek ze strany objednatele, které jsou návrhem na uzavření prováděcí smlouvy. Tyto objednávky mohou být činěny elektronickými prostředky a budou vycházet z podmínek této dohody a obecně platných právních předpisů.
4. Výzva ke každému dílčímu plnění (tj. každá objednávka) bude obsahovat potřebné údaje pro uzavření prováděcí smlouvy, tedy označení smluvních stran, jméno a telefonní číslo kontaktní osoby objednatele, místa plnění. V případě pochybností je poskytovatel povinen požádat objednatele o doplňující informace. Neučiní-li tak, má se za to, že pokyny jsou pro něho dostačující a nemůže se z tohoto důvodu zprostit odpovědnosti za nesplnění či vadné splnění služby.
5. Přijetí objednávky ke každému dílčímu plnění se zavazuje poskytovatel objednateli potvrdit do 5 pracovních dnů od jejího doručení, a to písemně, to je též e-mailem nebo jiným prokazatelným způsobem. Potvrzením objednávky se považuje objednávka za uzavřenou prováděcí smlouvu. Požadované položky služeb nebudou poskytovatelem upravovány druhově, objemově ani finančně.

## **Čl. 1.**

### ***Předmět a místo plnění***

- 1.1. Poskytovatel se podpisem této dohody zavazuje provádět pro objednatele vlastními prostředky, vlastními zaměstnanci, na vlastní náklad a na vlastní nebezpečí samostatně úklidové a čisticí práce a služby v místě plnění, a to na základě jednotlivých prováděcích smluv, ve vzorné kvalitě a v požadovaném rozsahu. Konkrétní specifikace, rozsah a časový harmonogram jednotlivých úklidových činností, které je objednatel oprávněn na základě této rámcové dohody objednat a poskytovatel povinen zabezpečovat, jsou obsaženy v přílohách č. 7 až č. 18 a v příloze č. 21 této dohody, které jsou její nedílnou součástí (dále též jen „služby“).
- 1.2. Součástí předmětu plnění je povinnost poskytovatele přebírat hygienické potřeby od dodavatele těchto potřeb, jejich výměna a doplňování do zásobníků (např. toaletní papír, papírové ručníky, mýdla, hygienické sáčky atd.). Zároveň je poskytovatel povinen 1x měsíčně, případně dle aktuální potřeby, písemně předkládat požadavek na objednávku nových hygienických potřeb koordinátorovi objednatele. Samotné objednávky provádí koordinátor objednatele.
- 1.3. Objednatel se zavazuje zaplatit poskytovateli sjednanou cenu dle čl. 2 této dohody.
- 1.4. Objednatel si vyhrazuje právo poptávat plnění dle této dohody a objednávek s ohledem na své disponibilní finanční prostředky nebo dle aktuální potřeby. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že objednatel není povinen poptávat plnění dle této dohody.
- 1.5. Místem plnění, tj. místem poskytování úklidových služeb, jsou budovy objednatele (včetně vstupů do budov), konkrétně specifikované v příloze č. 22 této dohody, která je její nedílnou součástí.

## Čl. 2.

### *Cena*

- 2.1. Celková cena za předmět plnění specifikovaný v čl. 1. této dohody za celou dobu plnění (dle čl. 10. 2. této dohody) činí:

**Cena bez DPH: 47 728 108,80 Kč**

**DPH ve výši 21%: 10 022 902,85 Kč**

**Celková cena vč. DPH: 57 751 011,65 Kč |**

K ceně bude připočítáno DPH ve výši dle platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

- 2.2. Podrobná cenová kalkulace (jednotkové ceny) za prováděné služby dle této dohody je uvedena v přílohách č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, které jsou nedílnou součástí této dohody.
- 2.3. Cena sjednaná dle odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou za provádění služby a je neměnná po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto dohodou.
- 2.4. Změna ceny (celková cena i jednotkové ceny) je možná pouze v následujících případech:
- V případě, kdy dochází k úpravě výše zákonné sazby DPH. Účinností takové úpravy se cena za službu včetně DPH upravuje dle příslušné sazby DPH.
  - V případě, kdy změnou nařízení vlády č. 567/2006 Sb., o minimální mzdě, o nejnižších úrovních zaručené mzdy, o vymezení ztíženého pracovního prostředí a o výši příplatku ke mzdě za práci ve ztíženém pracovním prostředí, ve znění pozdějších předpisů dojde během trvání rámcové dohody k navýšení základní sazby minimální mzdy je poskytovatel oprávněn vyzvat objednatele k jednání o změně ceny za úklidové služby. Navýšení ceny za služby je možné s účinností od 1. dne měsíce, ve kterém nabylo účinnosti zvýšení minimální mzdy. Poskytovatel je povinen o změnu ceny písemně požádat objednatele. Neučiní-li tak, cena se nezmění. K úpravě ceny může dojít jen na základě dohody obou smluvních stran uzavřením písemného dodatku k této rámcové dohodě.
- 2.5. Cena dle odst. 1 zahrnuje veškeré náklady poskytovatele spojené s prováděním služby dle této dohody a zajištěním doplňování hygienických potřeb, vč. nákladů na čisticí a dezinfekční prostředky, sáčků a pytlů na odpad, dopravu do místa plnění, atd.
- 2.6. Sjednávají se měsíční zdanitelná plnění a dnem zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce.
- 2.7. Poskytovatel eviduje provedené úklidové služby v měsíčním soupisu provedených prací, a to průběžně, po celou dobu trvání této dohody. Tento soupis musí být odsouhlasen kontaktní osobou objednatele k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce a stane se podkladem pro vystavení daňového dokladu (faktury).
- 2.8. Poskytovatel je oprávněn fakturovat pouze za skutečně provedené služby a v souladu s tabulkou „Celkové kontrolní skóre KPI za měsíc“ (viz čl. 5. 12. této dohody).
- 2.9. Nabídkové ceny za mimořádný úklid po haváriích a plánovaných činnostech a nabídkové ceny za mytí osvětlovacích těles uvedené v příloze č. 6 jsou neměnné po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto dohodou s výjimkou situací uvedených v bodu 2.4. této dohody.

## Čl. 3.

### *Fakturační a platební podmínky*

- 3.1. Právo fakturovat vzniká poskytovateli řádným poskytnutím objednané služby. Poskytovatel je povinen po vzniku práva fakturovat, tj. po uplynutí příslušného kalendářního měsíce, vystavit a nejpozději do 10 dnů objednateli prokazatelně doručit daňový doklad (fakturu) za příslušný kalendářní měsíc za skutečně poskytnuté a koordinátorem objednatele odsouhlasené služby (viz

- čl. 2.7. této dohody) a v souladu s ustanovením v článku 8.22. této dohody. Společně s fakturou je poskytovatel povinen předat měsíční soupis provedených prací potvrzený objednatelem.
- 3.2. Cena bude objednatelem uhrazena v české měně na základě daňových dokladů (faktur), a to bezhotovostním převodem na bankovní účet poskytovatele. V případě změny bankovního spojení a čísla účtu poskytovatele, je poskytovatel povinen tuto změnu písemně sdělit objednateli, a to nejpozději spolu s příslušnou fakturou. Toto sdělení musí být podepsáno osobou oprávněnou k podpisu rámcové dohody.
  - 3.3. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo této dohody uvedené v jejím názvu. V záhlaví faktury je poskytovatel povinen uvést číslo objednávky vztahující se k fakturované službě v daném měsíci. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednateli.
  - 3.4. Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla objednatele k rukám koordinátora objednatele uvedeného na každé dílčí objednávce. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že objednateli nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
  - 3.5. Uhrazením ceny za měsíční plnění se rozumí odepsání částky z účtu objednatele a její směrování na účet poskytovatele. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
  - 3.6. Smluvní strany se dohodly, že nastane-li v souvislosti s poskytovatelem jakákoliv skutečnost, v jejímž důsledku se může vůči objednateli uplatnit ručení za daň odváděnou poskytovatelem ve smyslu ZDPH, je objednatel oprávněn nezaplatit poskytovateli vyúčtovanou DPH a odvést ji přímo správci daně a objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od této dohody.
  - 3.7. Poskytovatel prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 OZ, § 1765 odst. 1 a § 1766 OZ se tedy ve vztahu k poskytovateli nepoužije.

#### **Čl. 4.**

##### ***Práva a povinnosti objednatele***

- 4.1. Objednatel je povinen poskytnout poskytovateli veškerou potřebnou součinnost, zejména při zajišťování vstupů do prostor, ve kterých jsou prováděny služby, zejména pak zajištění klíčů a čipových karet. Náklady na zhotovení čipových karet nese poskytovatel (cca ve výši 200,- Kč/karta).
- 4.2. Objednatel se zavazuje poskytnout poskytovateli bezúplatně na každém objektu uzamykatelné prostory pro uložení prostředků na úklidové práce, pro převlékání zaměstnanců poskytovatele a vodu a el. energii nezbytnou k výkonu úklidových prací.
- 4.3. Objednatel je povinen umožnit zaměstnancům poskytovatele řádné plnění jejich pracovních povinností.
- 4.4. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 ZZVZ právo vyhrazené změny závazku na poskytnutí dalších služeb od poskytovatele, konkrétně na:
  - mimořádný úklid nad rámec rozpisu běžného úklidu (úklid ve dnech pracovního klidu a o svátcích, mimořádné doplnění hygienických potřeb, úklid venkovních prostor po konání akcí, úklid komunikací z důvodu nepříznivého počasí jako je sněhová kalamita, průtrž mračen, apod.)
  - pravidelný úklid v nově pořízených objektech objednatele.Toto právo vyhrazené změny závazku nemusí být objednatelem využito.

- 4.5. Objednatel je oprávněn jednostranně omezit rozsah či četnost služeb. Písemně (tedy též elektronickou formou na e-mailovou adresu) sdělení týkající se omezení musí být doručeno odpovědnému zástupci poskytovatele nejméně 2 pracovní dny přede dnem, od kterého objednatel takto omezuje rozsah či četnost služeb. Jedná se zejména např. o krátkodobé rekonstrukce, stavební úpravy, malování a jiné provozní změny. V případě dlouhodobých rekonstrukcí spojených s dlouhodobým omezením rozsahu úklidových služeb, bude poskytovatel upozorněn na tuto skutečnost minimálně 3 měsíce před zahájením rekonstrukce.
- 4.6. Objednatel se zavazuje písemně (tedy též elektronickou formou na e-mailovou adresu) sdělovat odpovědnému zástupci poskytovatele případné mimořádné provozní změny, které mohou mít vliv na provádění sjednaných úklidových služeb, a to alespoň 2 kalendářní dny předem. V takovýchto případech je objednatel oprávněn požadovat po poskytovateli změnu času provádění úklidových služeb a poskytovatel je povinen takovýto požadavek respektovat. Jedná se zejména o konání mimořádných zasedání nebo akcí apod.
- 4.7. Neprovedené práce z titulu omezení provozu, dočasného vyloučení prostor z provozu nebo dlouhodobých oprav a rekonstrukčních prací nebudou fakturovány.
- 4.8. Objednatel je povinen nejpozději do začátku účinnosti této dohody seznámit odpovědného zástupce poskytovatele s dotčenými vnitřními předpisy stanovující provozně technické podmínky a bezpečnostní pravidla v prostorách objednatele, zejména s dotčenými částmi Vnitřního předpisu objednatele pro odpadové hospodářství, Provozního řádu a dokumentace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a oblast požární ochrany (dále jen BOZP a PO), které se dotýkají předmětu plnění.
- 4.9. Objednatel je povinen umožnit poskytovateli umisťovat bezúplatně tříděný odpad vzniklý při provádění úklidových prací do nádob na tříděný odpad objednatele při dodržení vnitřního předpisu objednatele pro odpadové hospodářství.
- 4.10. Objednatel má právo provádět náhodné kontroly kvality úklidu dle Key Performance Indicator (dále jen „KPI“) (viz čl. 5.11. této dohody). Tyto kontroly je oprávněn provádět jak samostatně, tak za přítomnosti odpovědného zástupce poskytovatele. Pro svou potřebu je objednatel oprávněn zaznamenávat výsledky těchto kontrol do Checklistů pro kontrolu KPI (viz příloha č. 24 této dohody). Objednatel může provedením této náhodné kontroly (1x-2x ročně nebo v případě potřeby) pověřit nezávislého odborného poradce. Výsledky kontroly odborným poradcem budou též zaznamenány do Checklistů pro kontrolu KPI a jsou stejně závazné, jakoby kontrolu provedl objednatel sám.
- 4.11. Objednatel je povinen bez zbytečného odkladu písemně (to je též elektronickou formou na e-mailovou adresu) informovat odpovědného zástupce poskytovatele o výsledku shora uvedených kontrol (čl. 4. 10. této dohody) v případě, že na základě svých náhodných kontrol dospěl k odlišným výsledkům, než jaké mu zaslal poskytovatel v rámci své týdenní kontroly (viz čl. 5. 12. této dohody). Současně bude přiložena fotodokumentace prokazující objednatelům zjištěné nedostatky.
- 4.12. Na základě postupu uvedeného v čl. 4. 10. a 4. 11. této dohody je koordinátor objednatele oprávněn upravit výsledné procento v tabulce „Celkové kontrolní skóre KPI za týden“, kterou mu písemně zaslal poskytovatel a to tehdy, pokud při svých náhodných kontrolách dospěl k jinému výsledku než poskytovatel. Podkladem pro fakturaci jsou vždy výsledky uvedené koordinátorem a zasláné odpovědnému zástupci poskytovatele na vědomí.

### ***Práva a povinnosti poskytovatele***

- 5.1. Poskytovatel je povinen provádět služby samostatně, dle svých odborných schopností, znalostí, na svou odpovědnost a na svůj náklad. Poskytovatel je především povinen dodržovat technologii jednotlivých úklidových prací v souladu se seznamem úklidových prací obsažených v přílohách č. 7-18 a v příloze č. 21 této dohody, které jsou její nedílnou součástí. Při provádění úklidových služeb dle této dohody musí být každý z výkonných pracovníků poskytovatele schopen provádět práce specifikované touto dohodou, aniž by očekával od zaměstnanců objednatele, že budou jeho práci řídit, dávat mu pokyny či rady.
- 5.2. Úklidové služby budou poskytovány noční směnou a denní směnou (žurnálními pracovníky). Pravidelné, standardně opakovaně prováděné úklidové práce (tzv. běžný úklid) budou zajišťovány noční směnou, a to 5x týdně (neděle, pondělí, úterý, středa, čtvrtek – případně dle dohody s objednatelem) v čase od 20 h do 6 h následujícího dne. Poskytovatel je povinen zajistit v tomto čase přítomnost dostatečného počtu zaměstnanců ve všech uklízených prostorách, ve všech dnech, kdy je úklid prováděn, a to v rozsahu dle příloh č.7–18 a č. 21 této dohody a v požadované kvalitě (hodnocení dle KPI – viz čl. 5.11. této dohody).
- 5.3. Dále je poskytovatel povinen zajistit v pracovních dnech v čase od 7 do 15 hodin v uklízených objektech objednatele přítomnost tzv. denní směny (žurnální pracovníci), přičemž počet pracovníků v jednotlivých objektech musí být v souladu s přílohou č. 19. Denní směna tedy bude poskytovat úklid operativní dle aktuální potřeby a na vyžádání; nebude provádět běžný úklid ve standardním rozsahu. Denní směna bude rovněž poskytovat úklidové práce dle příloh č. 7-18 a č. 21 této dohody, avšak jen v případě, že takový úklid bude aktuálně potřebný za účelem dosažení požadované kvality. Denní směna bude zejména dle aktuální potřeby zajišťovat průběžný úklid ve vstupních prostorách uklízených objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnicích přilehlých k budovám objednatele.
- 5.4. Poskytovatel je povinen provádět úklidové, mycí a čisticí služby vlastními úklidovými a desinfekčními prostředky v souladu s obecnými postupy na udržování všech povrchů, vč. speciálních.
- 5.5. Poskytovatel je povinen používat takovou technologii úklidu a strojového čištění, aby nepoškodil jednotlivé komodity a podlahové krytiny. Zvýšená intenzita úklidu je objednatelem vyžadována u nápojových automatů, jejichž mapa je přílohou č. 23 této dohody (v objektu nám. Čs. Legii je počet automatů uveden ve specifikaci k tomuto objektu).
- 5.6. Poskytovatel je povinen vést evidenci skladového hospodářství hygienických potřeb. Současně je povinen umožnit objednateli na vyžádání do této evidence nahlédnout.
- 5.7. Poskytovatel je povinen předložit při podpisu této dohody platné bezpečnostní listy přípravků, které budou při úklidových službách používány. Každá změna přípravku musí být předložena objednateli k odsouhlasení a objednatel je oprávněn provádět namátkové kontroly přípravků a platnosti bezpečnostních listů.
- 5.8. Poskytovatel je povinen pracovat řádně, pečlivě, zejména s ohledem na bezpečnost a zdraví občanů ve veřejných prostorách a respektovat soukromí a důstojnost zaměstnanců objednatele. Poskytovatel je povinen proškolit své zaměstnance podílející se na poskytování služeb dle této dohody, vč. poddodavatelů, o nedotknutelnosti věcí objednatele a třetích osob nacházejících se v objektech objednatele. Poskytovatel je zejména povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci provádějící úklidové služby (jakož i poddodavatelé) nepoužívali v objektech objednatele telefony objednatele, počítače, kopírovací stroje, televizní přijímače, HI-FI věže, rádia, CD přehrávače a jinou spotřební elektroniku, která je umístěna v objektech objednatele. Rovněž zaměstnanci poskytovatele (ani poddodavatelé) nesmějí brát volně položené ani skladované potraviny a nápoje, které se nacházejí v objektech objednatele, jakož i další hmotné věci, neotevírat skříně a zásuvky (i když nejsou uzamčené), nenahlížet do písemných materiálů ani

tyto materiály kopírovat, činit si z nich výpisy ani opisy. Poskytovatel odpovídá za to, že jakékoliv věci objednatele, nebo nacházející se v objektech objednatele, nebudou poskytovatelem ani jeho zaměstnanci či poddodavatelé odcizeny, zničeny ani zneužity. Poskytovatel je povinen upravit tyto povinnosti v pracovních smlouvách zaměstnanců, resp. ve smlouvách s poddodavatelé a kontrolovat dodržování těchto povinností.

Poskytovatel bere na vědomí, že některé z uklízených prostor jsou monitorovány kamerovým systémem se záznamovým zařízením. O přesném rozmístění kamerového systému bude poskytovatel informován podle čl. 4.8.

- 5.9. Poskytovatel se zavazuje rovněž zajistit, aby osoby podílející se na poskytování služeb dodržovaly povinnosti plynoucí ze zákona č. 65/2017 Sb., o ochraně zdraví před škodlivými účinky návykových látek, v platném znění, tedy zejm. aby nekouřili v objektech objednatele (a to ani elektronické cigarety), a dodržovali zákaz požívání alkoholických nápojů ve všech objektech objednatele, včetně venkovních prostor. Poskytovatel objednateli odpovídá za veškeré škody, včetně sankcí uložených příslušnými orgány, které vzniknou v souvislosti s porušením tohoto zákazu jeho zaměstnanci nebo poddodavatelé.
- 5.10. Poskytovatel je povinen zajistit vedení úklidu přítomností alespoň jedné pověřené osoby, která bude provádět zejména tyto činnosti: kontroluje přítomnost zaměstnanců poskytovatele v objektech objednatele (v místě plnění), kontroluje počty vydaných a vrácených klíčů na základě písemné evidence (viz čl. 5.26. této dohody), provádí kontroly kvality denního servisu, kontroluje kvalitu úklidu dle požadovaných specifikací a v souladu s čl. 5.11. a 5.12. této dohody a provádí další činnosti uvedené a požadované v této dohodě.
- 5.11. Kvalita úklidu bude objednatelem posuzována dle KPI. KPI se rozumí definování jednotlivých indikátorů / metriky výkonnosti přiřazené k úklidovým činnostem a plochám. KPI tedy vyjadřují požadovanou kvalitu, resp. požadovaný výsledek úklidu. Checklist pro kontrolu KPI v tištěné podobě je veden jako příloha č. 24 této dohody. Objednatel předá bezodkladně při podpisu dohody poskytovateli Checklist pro kontrolu KPI v elektronické podobě.
- 5.12. Odpovědný zástupce poskytovatele je povinen v průběhu každého týdne kontrolovat uklízené plochy s přihlédnutím na jednotlivé standardy, které jsou uvedeny v přílohách č. 8-18 této dohody a výsledky této kontroly zaznamenávat do Checklistů pro kontrolu KPI. Tyto výsledky za jednotlivá KPI 1-7 se budou automaticky přepočítávat do procent a do tabulky „Celkové kontrolní skóre KPI za týden“. Všechny tyto kompletně vyplněné tabulky za týden úklidu (viz příloha č. 24 této dohody) je odpovědný zástupce poskytovatele povinen elektronicky zasílat koordinátorovi objednatele vždy do druhého pracovního dne následujícího pracovního týdne, a to do 12h. V případě, že objednatel na základě svých náhodných kontrol v souladu s čl. 4 této dohody dospěje k jinému procentu v tabulce „Celkové kontrolní skóre KPI za týden“ než je uvedeno v zaslané tabulce od odpovědného zástupce poskytovatele, je oprávněn koordinátor objednatele upravit toto výsledné procento daného týdne tam uvedené. „Celkové kontrolní skóre KPI za týden“ po případných úpravách koordinátorem objednatele (resp. za všechny týdny uplynulého měsíce) se následně přepočítají do tabulky „Celkové kontrolní skóre KPI za měsíc“ a výsledkem bude dosažené procento za daný měsíc, které je podkladem pro měsíční fakturaci v souladu s tabulkou uvedenou v čl. 8.22. této dohody.
- 5.13. Poskytovatel je povinen před zahájením poskytování úklidových služeb prokazatelně seznámit svoje zaměstnance (případně poddodavatele) podílející se na plnění předmětu této dohody s informacemi dle bodu 4.8. této dohody. Dále je povinen poučit je o povinnosti mlčenlivosti a dalších povinnostech dle této dohody, které jsou zaměstnanci povinni dodržovat. Poskytovatel je dále povinen každého ze svých zaměstnanců řádně poučit o náplni a rozsahu práce.
- 5.14. Poskytovatel odpovídá objednateli za dodržování jeho aktuálních interních předpisů, především dotčených částí Provozního řádu a dokumentace BOZP a PO platných v prostorách objednatele.

Poskytovatel je povinen kontrolovat dodržování příslušných povinností a předpisů ze strany svých zaměstnanců či poddodavatelů.

- 5.15. Poskytovatel je povinen zajistit plnění předmětu této dohody bezúhonnými, řádně vyškolenými a poučenými vlastními zaměstnanci, kteří jsou zdravotně a fyzicky způsobilí a splňují fyzickou zdatnost pro kategorizaci prací 2 a 3. Stejně požadavky je povinen zajistit u svého poddodavatele. Poskytovatel má zejména tyto povinnosti:
- a) Poskytovatel je povinen písemně bez zbytečného odkladu po uzavření této dohody zaslat objednateli jmenný seznam konkrétních zaměstnanců s uvedením budovy, na které bude daný zaměstnanec provádět úklidové služby. Pouze tito zaměstnanci budou oprávněni ke vstupu do předmětných prostor objednatele, kde budou prováděny úklidové služby. V případě změn je tyto poskytovatel povinen bezodkladně hlásit.
  - b) Dále je poskytovatel povinen doložit bezúhonnost svých zaměstnanců, a to výpisy z rejstříku trestů, které nesmějí být starší 3 měsíců, a to nejpozději do 1 měsíce od podpisu této dohody. V případě, že dojde ke změně zaměstnanců, je poskytovatel povinen předložit výpis z rejstříku trestů nových zaměstnanců před jejich nástupem k objednateli. Poskytovatel je povinen předložit tyto výpisy znovu na vyžádání objednateli a jakoukoliv změnu hlásit objednateli bez zbytečného odkladu.
  - c) Poskytovatel je povinen zajistit, aby všichni zaměstnanci podílející se na plnění předmětu této dohody byli fyzicky a zdravotně způsobilí pro dané kategorie prací. Všichni zaměstnanci provádějící běžný úklid i denní servis, musí splňovat fyzickou zdatnost pro kategorizaci prací 2 a 3 ve smyslu § 37 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů.
  - d) Poskytovatel je též povinen být připraven kdykoliv doložit objednateli prostřednictvím odpovědného zástupce na vyžádání uzavřené pracovní smlouvy mezi poskytovatelem a zaměstnanci poskytovatele provádějící úklidové služby dle této dohody.
- Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout konkrétního zaměstnance, který by měl vykonávat úklidové služby v objektech objednatele, pokud nesplňuje výše uvedené podmínky.
- 5.16. Poskytovatel je povinen upozornit objednatele na nevhodnost pokynů daných mu objednatelům k provedení služeb a na rizika vyplývající z objednatelům požadovaných prací, které neodpovídají obvyklým postupům úklidových služeb či podmínkám bezpečnosti práce.
- 5.17. V případě, že poskytovatel splní povinnost uvedenou v čl. 5.16., neodpovídá za nemožnost dokončení služeb nebo za vady dokončených služeb způsobené nevhodnými požadavky nebo pokyny, jestliže poskytovatel na jejich respektování při provádění služeb písemně trval.
- 5.18. Poskytovatel odpovídá za řádné plnění služeb, zejména za:
- kvalitu, všeobecnou a odbornou správnost poskytovaných služeb, za dodržování právních předpisů a norem při používání čistících, mycích, desinfekčních a technických prostředků i dalšího materiálu a věcí používaných při poskytování sjednaných prací a služeb (zejména týkající se bezpečnosti práce, protipožární bezpečnosti, ekologických a hygienických norem),
  - údržbu prostor pro úschovu úklidového materiálu, převzaté prostory je poskytovatel povinen předat ke dni ukončení úklidových prací vyklizené a uvedené do původního stavu,
  - dodržování vnitřních pokynů a předpisů objednatele stanovující provozně technické a bezpečnostní podmínky pohybu zaměstnanců a pracovníků v prostorách a zařízeních, které jsou předmětem plnění této dohody,



- odevzdání všech zjevně ztracených věcí nalezených zaměstnanci poskytovatele na místech výkonu služeb pověřeným osobám za objednatele (pracovníkům jednotlivých recepcí, resp. recepcí příslušejících k objektu).
- 5.19. Poskytovatel je povinen při poskytování úklidových služeb činit taková opatření a počínat si tak, aby nedocházelo ke vzniku škod, a to po celou dobu trvání dohody. Poskytovatel zodpovídá za veškeré škody na majetku, které jsou způsobeny jeho zaměstnanci či osobami, které k plnění zakázky využil a je povinen škodu odstranit v souladu s čl. 9 této dohody.
- 5.20. Zjistí-li poskytovatel jakoukoliv závadu, nedostatek nebo škodu na majetku objednatele, zejména na nábytku, spotřebičích, zařízení, elektrických a vodovodních instalacích v objektech objednatele, je povinen je neprodleně nahlásit na recepci, resp. na recepci příslušející k objektu. Následně musí být pracovníkem poskytovatele na příslušné recepci proveden zápis do provozní knihy a odpovědný zástupce poskytovatele je bez zbytečného odkladu ohlásí e-mailem koordinátorovi objednatele.
- 5.21. Poskytovatel je povinen dodržovat systém třídění odpadů, který je u objednatele zaveden.
- 5.22. V případě provádění úklidových služeb se poskytovatel zavazuje užít pouze své poddodavatele uvedené v jeho nabídce k veřejné zakázce. Změna každého poddodavatele je možná jen s předchozím písemným souhlasem objednatele. Za plnění závazků dle této rámcové dohody však objednateli odpovídá výlučně poskytovatel. Poskytovatel rovněž objednateli odpovídá za veškeré škody způsobené poddodavatelem.
- 5.23. Poskytovatel bere na vědomí, že prostřednictvím poddodavatelů může být zajištěno pouze mytí oken, čištění kobereců, voskování PVC a linoleí a čištění tvrdých podlah jednodoučovým podlahovým strojem. Tyto činnosti budou přebírány koordinátorem vždy po jejich ukončení a poskytovatel je povinen dosáhnout 100% kvality dle KPI 8 (viz příloha č. 24 této dohody). Poddodatelsky nesmějí být prováděny práce s četností 1x denně až 1x měsíčně (viz přílohy č. 8 – 18 této dohody); práce prováděné s uvedenou četností mohou být konány výhradě vlastními zaměstnanci poskytovatele.
- 5.24. Poskytovatel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci (příp. poddodavatelé) provádějící úklidové služby vždy po jejich provedení zavřeli okna a zhasli světla a zabezpečili všemi dostupnými prostředky prostory objednatele v souladu s jeho požadavky.
- 5.25. V případě požadavku (objednávky) objednatele na mimořádný úklid je poskytovatel povinen provést tento úklid:
  - a) v případě mimořádného úklidu po haváriích je poskytovatel povinen zahájit úklid v pracovní době přes den, tj. od 7hod. do 15hod. anebo při nočním úklidu do 15 minut od zjištění zaměstnanci poskytovatele nebo od telefonického nahlášení odpovědnému zástupci poskytovatele objednatelem, které bude potvrzeno e-mailem,
  - b) v ostatních případech nejpozději první den úklidu po nahlášení nebo na základě dohody s objednatelem,
  - c) v případě mimořádného úklidu po plánovaných činnostech (např. malování, stavební úpravy, rekonstrukce, apod.) na základě dohody s objednatelem.Mimořádné úklidy po plánovaných činnostech (např.: malování, stavební úpravy, rekonstrukce apod.), budou přebírány koordinátorem objednatele vždy po ukončení úklidu a pro tyto činnosti je poskytovatel povinen dosáhnout 100% kvality.
- 5.26. Odpovědný zástupce poskytovatele je povinen vést evidenci zápůjčky klíčů pro každý objekt objednatele zvlášť. Tato evidence bude umístěna na místě přístupném jak objednateli, tak poskytovateli, tzn. na recepcích jednotlivých objektů, příp. na recepci příslušející k objektu (Administrativní objekt G nepřetržitě a Rektorát od 18 hod. do 6 hod. příslušející k recepci DFJP). Do této evidence budou jednotliví zaměstnanci provádějící služby zapisovat časové údaje zápůjčky jednotlivých klíčů, zahájení a ukončení úklidových prací na objektu. Klíče

- budou uloženy na recepcích objektů, přebírat a odevzdávat je budou zaměstnanci provádějící službu.
- 5.27. Poskytovatel je povinen bez zbytečného odkladu hlásit ztrátu či poškození klíčů a karet ke vstupům do objektů koordinátorovi objednatele. V případě ztráty či poškození klíče je poskytovatel povinen uhradit veškeré náklady a škody s tím související. Poskytovatel bere na vědomí, že tyto náklady mohou zahrnovat i náklady na výměnu celého klíčového systému, (např. v případě ztráty hlavního klíče), náklady na zajištění bezpečnosti objektu do výroby a instalace nového klíčového systému atp. Veškeré náklady a škody související se ztrátou či poškozením karet a v případě nezabezpečení objektů objednatele v souladu s jeho požadavky nese rovněž poskytovatel.
  - 5.28. Změna každé odpovědné osoby poskytovatele, kterým poskytovatel prokazoval kvalifikaci v souladu s bodem 7.2 kvalifikační dokumentace, je možná jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
  - 5.29. Poskytovatel, který prokazoval odbornou kvalifikaci vedoucího zakázky (hodnotící kritérium č. 3 v zadávací dokumentaci) je povinen zajistit, že toto osvědčení o odborné kvalifikaci bude platné po celou dobu trvání této rámcové dohody.

## Čl. 6.

### *Ustanovení o mlčenlivosti*

- 6.1. Smluvní strany se dohodly, že informace získané některou ze smluvních stran v souvislosti s uzavřením této dohody a při jejím plnění jsou považovány za důvěrné, a žádná ze smluvních stran je nesmí použít v rozporu s jejich účelem, ani je prozradit třetí osobě.
- 6.2. Poskytovatel se zejména zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví při své činnosti a které mají charakter bankovního nebo obchodního či výzkumného tajemství, o vnitřních záležitostech objednatele a o skutečnostech, jejichž prezentování navenek by se mohlo jakýmkoliv způsobem dotknout bezpečnosti, oprávněných zájmů nebo dobrého jména objednatele, jeho zaměstnanců nebo studentů.
- 6.3. Pokud poskytovatel v průběhu plnění předmětu této dohody přijde do styku s informacemi, které mají nebo by mohly mít povahu osobních údajů, je povinen je nezpracovávat ani s nimi jinak nenakládat a zachovávat o nich mlčenlivost. V průběhu plnění předmětu této dohody poskytovatel nesmí nahlížet do písemných materiálů nacházejících se v objektech objednatele, ani tyto materiály kopírovat, činit si z nich výpisy ani opisy, manipulovat s nimi, ani je vynášet.
- 6.4. Povinnosti dle tohoto čl. se vztahují i na zaměstnance poskytovatele, případně poddodavatele. Poskytovatel je povinen upravit povinnost mlčenlivosti a další povinnosti ve smyslu tohoto článku v pracovních smlouvách všech svých zaměstnanců, kteří se budou podílet na poskytování úklidových služeb v objektech objednatele. Obdobně je povinen smluvně upravit tyto povinnosti s poddodavateli.
- 6.5. Povinnost zachovávat mlčenlivost trvá i po zániku této smlouvy.

## Čl. 7.

### *Odpovědnost za vady, reklamace*

- 7.1. Poskytovatel je povinen poskytovat úklidové služby v rozsahu stanoveném touto dohodou. Vadou se pro účely této dohody rozumí úklidová služba neúplně provedená či v nedostačující kvalitě (hodnocení dle KPI) anebo zcela vynechaná, případně služby provedené nevhodnými prostředky.

- 7.2. Objednatel povede v každém objektu provozní knihu. Tyto knihy budou uloženy u objednatele na místě přístupném pro obě smluvní strany, tedy na recepcích jednotlivých objektů, příp. na recepci příslušející k objektu.
- 7.3. Objednatel, resp. jeho zaměstnanci, jsou oprávněni písemně zaznamenávat zjištěné vady a nedodělky do provozních knih. Poskytovatel je povinen odstranit vady bezodkladně, nejdéle však do 24h od elektronického nahlášení vady koordinátorem odpovědnému zástupci poskytovatele. Na reklamace neuvedené v provozní knize a následně neohlášené elektronicky nebude brán zřetel.
- V případě vzniku událostí, kterou nemůže poskytovatel ovlivnit, tj. situace způsobené vyšší mocí, není objednatel oprávněn požadovat snížení ceny ve smyslu čl.8.22. této dohody.

### **Čl. 8.**

#### ***Smluvní pokuta a úrok z prodlení, snížení ceny***

- 8.1. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností podle čl. 5.29 a čl. 6 této dohody, a to ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení. V případě nesplnění povinností podle bodu 5. Úvodního ustanovení této dohody je poskytovatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každý započatý den prodlení s dodáním písemného potvrzení objednávky.
- 8.2. Poskytovatel je oprávněn požadovat na objednateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 4.11. a čl. 8.22. (povinnost oznámení snížení ceny měsíčního plnění) této dohody, a to ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.3. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností podle čl. 5.2. této dohody, a to ve výši 30.000,- Kč za každý den, kdy není zajištěno poskytování úklidových služeb v souladu s tímto ustanovením.
- 8.4. V případě, že na uklízených objektech nebude zajištěn požadovaný počet žurnálních pracovníků po celou dobu denní směny (viz čl.5.3. této dohody), je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý takový objekt denně.
- 8.5. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.6. této dohody, a to ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.6. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.7. této dohody, a to ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.7. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.8. a 5.9. této dohody, a to ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.8. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.10. této dohody, a to ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.9. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.12. této dohody, a to ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení s dodáním týdenních Checklistů pro kontrolu KPI.
- 8.10. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.15. této dohody, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

- 8.11. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za nedodržení ujednání v čl. 5.18. bod čtvrtý této dohody, a to ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 8.12. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.20. této dohody, a to ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.13. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.22., 5.23 a 5.28 této dohody, a to ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.14. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.24. této dohody, a to ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.15. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.25 této dohody, a to ve výši 500,- Kč za každou započatou půlhodinu prodlení se zahájením úklidu od přijatého nahlášení, resp. nedodržení dohodnutého termínu dle čl. 5.25. bod c).
- 8.16. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 5.26. této dohody, a to ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.17. Objednatel je oprávněn požadovat na poskytovateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinností uvedených v čl. 7.3. této dohody (povinnost odstranění vady do 24 hodin od elektronického nahlášení), a to ve výši 500,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.
- 8.18. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury ve sjednané lhůtě splatnosti je poskytovatel oprávněn požadovat úroky z prodlení v zákonné výši.
- 8.19. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti měsíční částce fakturované poskytovatelem s tím, že koordinátor bude o případné výši smluvní pokuty informovat elektronicky odpovědného zástupce poskytovatele. Poskytovatel podpisem této dohody uděluje k takovému postupu souhlas.
- 8.20. Zaplacením smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva na náhradu majetkové i nemajetkové újmy, a to v plné výši, tedy i ve výši přesahující smluvní pokutu, a rovněž není dotčena povinnost splnit závazky vyplývající z této dohody.
- 8.21. V době mobilizační fáze, tj. etapa od účinnosti dohody po dobu následujících 3 měsíců provádění úklidu, se objednatel zavazuje, že nebude vůči poskytovateli uplatňovat % snížení ceny měsíčního plnění v rozmezí 10% - 20% podle tabulky uvedené v čl. 8.22. této dohody. Po uplynutí této doby je již objednatel oprávněn při nedosažení požadované kvality KPI (úroveň výkonu úklidu v %) uplatnit % snížení ceny měsíčního plnění v souladu s tabulkou uvedenou v čl. 8.22.
- 8.22. Koordinátor objednatele má právo uplatnit snížení ceny měsíčního plnění dle měsíčního soupisu provedených prací v závislosti na kvalitě provedené práce vyjádřené vyhodnocením KPI podle níže uvedené tabulky. Skutečnost snížení ceny měsíčního plnění v závislosti na kvalitě provedených prací je koordinátor objednatele povinen oznámit elektronicky odpovědnému zástupci poskytovatele po vyhodnocení tabulky „Celkové kontrolní skóre KPI za měsíc“ nejpozději do 3. pracovního dne každého následujícího měsíce a poskytovatel je povinen tuto skutečnost zohlednit ve fakturované částce za konkrétní měsíc a to tak, že tuto částku, uvedenou v soupisu provedených prací za konkrétní měsíc, poníží o částku odpovídající % snížení ceny měsíčního plnění dle níže uvedené tabulky.

Měření	Špatný	Uspokojivý	Dobrý	Vynikající
Úroveň výkonu úklidu	69% nebo méně	70-79%	80%-89%	90-100%
% snížení ceny měsíčního plnění	20%	15%	10%	0%

- 8.23. Pokud poskytovatel bude vykazovat u některé z typů místností KPI 1-7 (např. kanceláře, učebny, laboratoře apod.) u některého z parametrů (např. podlaha, dveře a prosklené plochy a zrcadla apod.) určitý výsledek počtu získaných bodů v Checklistu pro kontrolu KPI a koordinátor na základě svých náhodných kontrol v souladu s čl. 4 této dohody zjistí výsledek jiný, přepočte jej na procenta a v případě, že bude výsledek v procentech za daný parametr v daném typu místnosti 69% nebo méně, je koordinátor oprávněn všechna týdenní bodová ohodnocení v daném měsíci zpětně ohodnotit výsledkem nula (0), a to pro daný parametr v určitém typu místnosti na všech budovách objednatele. Pokud se situace shora popsaná v tomto článku bude opakovat ve třech měsících v kalendářním roce, nastává Critical Performance Indicator (dále jen „CPI“ - viz čl. 8.24.) a objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od dohody.
- 8.24. Pokud poskytovatel dosáhne úrovně výkonu úklidu 69% nebo méně v tabulce „Celkové kontrolní skóre za měsíc“, a to ve třech měsících v kalendářním roce, nastává CPI, které označuje hranici kritického ukazatele výkonnosti a objednatel je oprávněn jednostranně odstoupit od dohody.

## Čl. 9.

### *Odpovědnost za škody*

- 9.1. Smluvní strany jsou povinny vzniku škod předcházet. Pokud poskytovatel v souvislosti s poskytováním služeb zjistí, že hrozí bezprostřední nebezpečí vzniku škody na zdraví, majetku, životech či životním prostředí, je povinen neprodleně provést nezbytná opatření k odstranění nebezpečí a informovat o nich objednatele.
- 9.2. Odpovědnost za škody se řídí obecně závaznými právními předpisy a touto dohodou.
- 9.3. Poskytovatel odpovídá za veškerou majetkovou i nemajetkovou újmu, kterou on, jeho zaměstnanci či poddodavatelé způsobí v souvislosti s plněním předmětu této dohody.
- 9.4. Poskytovatel rovněž odpovídá a je povinen uhradit objednateli jako škodu případnou sankci uloženou mu příslušným orgánem jako důsledek porušení povinností poskytovatele.
- 9.5. Škody na majetku je poskytovatel povinen nahradit uvedením do původního stavu, a není-li to možné, je povinen nahradit škodu v penězích. Ostatní škody je poskytovatel povinen nahradit objednateli v penězích, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Poskytovatel je povinen škodu nahradit do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele. Nebude-li škoda ve stanovené nebo dohodnuté lhůtě uhrazena, má poskytovatel právo ji jednostranně započíst oproti měsíční částce fakturované poskytovatelem s tím, že o tomto postupu bude poskytovatel písemně informován. Poskytovatel podpisem této dohody uděluje k takovému postupu souhlas.
- 9.6. Poskytovatel nemá nárok uplatňovat na objednateli náhradu škod, které poskytovatel způsobil při plnění dohody nebo v souvislosti s ní třetím stranám, nebo které byly způsobeny osobám pracujícím pro poskytovatele při plnění dohody nebo v souvislosti s ní.

- 9.7. Poskytovatel je povinen předat objednateli při podpisu této dohody pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu v souvislosti s výkonem jeho činností v minimální výši 50.000.000,-Kč. Pojistná smlouva je přílohou č. 25 této dohody. Poskytovatel se zavazuje, že po celou dobu trvání smluvního vztahu bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod stanovený limit. Neprokázání existence platné pojistné smlouvy poskytovatelem je podstatným porušením této dohody a opravňuje objednatele odstoupit od dohody. Tímto ustanovením nejsou dotčena práva objednatele na náhradu škod, které vzniknou v případě nedostatečného krytí rizik pojistnou smlouvou uzavřenou poskytovatelem.

## **Čl. 10**

### ***Trvání dohody***

- 10.1. Dohoda nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou. Dohoda nabývá účinnosti do 30 dnů ode dne podpisu dohody poslední smluvní stranou, nejdříve však zveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění dohody v registru smluv zajistí objednatel.
- 10.2. Dohoda se uzavírá na dobu určitou, a to na 4 roky ode dne účinnosti dohody, nebo do doby vyčerpání finančního rámce ve výši 84 500 000 Kč bez DPH, a to podle skutečnosti, která nastane dříve. Výše finančního rámce je dána celkovou předpokládanou hodnotou předmětné veřejné zakázky. K datu ukončení dohody musí být vypořádány veškeré platby.
- 10.3. Smluvní vztah založený touto dohodou dále zaniká:
- písemnou dohodou smluvních stran;
  - výpovědí jedné ze smluvních stran, a to i bez uvedení důvodu s výpovědní dobou 6 měsíců, která počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé smluvní straně;
  - odstoupením jedné ze smluvních stran.
- 10.4. Od této dohody může smluvní strana odstoupit pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením dohody ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se vedle případů specifikovaných v § 2002 OZ rozumí zejména:
- dosažení CPI v souladu s čl. 8.23. a 8.24. této dohody
  - neprokázání existence platné pojistné smlouvy v souladu s čl. 9.7. Objednatel je oprávněn odstoupit od dohody v případě, kdy poskytovatel uvedl ve své nabídce do veřejné zakázky, která předcházela uzavření této dohody, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- 10.5. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této dohody příp. od prováděcí smlouvy (potvrzené objednávky) v případě, že je rozhodnuto o úpadku druhé sml. strany nebo je insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku druhé smluvní strany.
- 10.6. Účinky odstoupení od dohody nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně dohody, pokud se účastníci nedohodnou jinak.
- 10.7. V případě odstoupení od této dohody jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky do 30 dnů od právních účinků odstoupení nebo v dohodnuté lhůtě.
- 10.8. Ukončením účinnosti této dohody nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu újmy, ani další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat po ukončení účinnosti této dohody. Ukončením účinnosti této dohody nejsou dotčeny závazky z prováděcích smluv uzavřených za doby trvání této dohody.

## Čl. 11

### Závěrečné ustanovení

- 11.1. V otázkách touto dohodou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů platných na území České republiky, zejména OZ, ZZVZ a dalšími právními předpisy vztahujícími se k předmětu této dohody.
- 11.2. Veškeré spory, které se smluvním stranám nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou řešeny věcně a místně příslušným soudem České republiky.
- 11.3. Poskytovatel prohlašuje, že se před podpisem této dohody důkladně seznámil se všemi objednatel předloženými doklady a podklady týkajícími se předmětu plnění. Zároveň poskytovatel prohlašuje, že se důkladně seznámil se stavem místa plnění a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace úklidových služeb nemůže uplatňovat změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit při seznámení se s podklady a se stavem místa plnění.
- 11.4. Tato dohoda je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních. Veškeré změny a doplňky této dohody mohou být realizovány pouze formou číslovaných, písemných dodatků opatřených podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 11.5. Poskytovatel bere na vědomí, že tato dohoda může být objednatel zveřejněna v souladu s platnými právními předpisy.
- 11.6. Poskytovatel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.
- 11.7. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit písemně veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů nebo kontaktních údajů včetně právního nástupnictví. Takováto změna není změnou dohody.
- 11.8. Případná neplatnost některého ujednání této dohody nezakládá neplatnost ostatních ujednání či této dohody jako celku. Pro tento případ se obě smluvní strany zavazují, že neplatné ustanovení bude upraveno či nahrazeno ustanovením novým, odpovídajícím smyslu a účelu této dohody.
- 11.9. Smluvní strany dále prohlašují, že si tuto dohodu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně. Autentičnost této dohody potvrzují oprávnění zástupci obou smluvních stran svými podpisy.
- 11.10. Nedílnou součástí této dohody jsou následující přílohy:

PŘÍLOHA č. 1	Plochy podlah dle využití
PŘÍLOHA č. 2	Plochy podlah dle typu
PŘÍLOHA č. 3	Přehled a nacenění úklidových ploch venkovních komunikací
PŘÍLOHA č. 4	Plochy a dostupnost oken (skel)
PŘÍLOHA č. 5	Plochy skel recepcí
PŘÍLOHA č. 6	Nacenění
PŘÍLOHA č. 7	Specifické postupy čištění a Návod k používání, čištění a údržbě sportovních halových podlah firmy Becker
PŘÍLOHA č. 8	Specifikace úklidových prací a frekvence úklidu objektu 0306 TA



Univerzita  
Pardubice

PŘÍLOHA č. 9	Specifikace úklidu v objektu REKTORÁT - R
PŘÍLOHA č. 10	Specifikace úklidu v objektu FCHT – HA, HB, HC
PŘÍLOHA č. 11	Specifikace úklidu v objektu VÝUKOVÝ OBJEKT - EA
PŘÍLOHA č. 12	Specifikace úklidu v objektu ADMINISTRATIVNÍ OBJEKT - G
PŘÍLOHA č. 13	Specifikace úklidu v objektu UNIVERZITNÍ KNIHOVNA, UNIVERZITNÍ AULA - UK,UA
PŘÍLOHA č. 14	Specifikace úklidu v objektu DFJP – DA, DB, DC + EB
PŘÍLOHA č. 15	Specifikace úklidu v objektu ENERGOCENTRUM - EC
PŘÍLOHA č. 16	Specifikace úklidu v objektu GARÁŽE A SKLADY
PŘÍLOHA č. 17	Specifikace úklidu v objektu DOUBRAVICE – CC, CG, CD, DD, laboratoř ÚEnM, montovaný pavilon
PŘÍLOHA č. 18	Specifikace úklidu v objektu nám. Čs.LEGÍÍ – CB, CA, CEMNAT
PŘÍLOHA č. 19	Žurnální služba
PŘÍLOHA č. 20	Typy místností
PŘÍLOHA č. 21	Návod ke správné údržbě a čištění bezpečnostních protiskluzových podlahovin ALTRO
PŘÍLOHA č. 22	Seznam budov objednatele
PŘÍLOHA č. 23	Jídelní a nápojové automaty Polabiny
PŘÍLOHA č. 24	Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice
PŘÍLOHA č. 25	Pojistná smlouva (předloží vybraný dodavatel)
PŘÍLOHA č. 26	Seznam vysavačů (vč. počtu kusů a technické dokumentace, předloží vybraný dodavatel)
PŘÍLOHA č. 27	Seznam bateriových mycích strojů (vč. počtu kusů a technické dokumentace, předloží vybraný dodavatel)
PŘÍLOHA č. 28	Bezpečnostní listy koncentrovaných úklidových prostředků (předloží vybraný dodavatel)
PŘÍLOHA č. 29	Seznam poddodavatelů

V Pardubicích dne: 28. 02. 2018

V Pardubicích dne: 27.2. 2018

Objednatel:

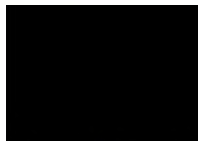


prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.  
rektor

Poskytovatel:



prokurista společnosti  
INEX Česká republika, s.r.o.





Číslo budovy	Označení	Název budovy	1 Kanceláře [m <sup>2</sup> ]	2 Učebny [m <sup>2</sup> ]	3 Laboratoře [m <sup>2</sup> ]	4 Soc. zařízení [m <sup>2</sup> ]	5 Komunikace [m <sup>2</sup> ]	6 Tech. Zázemí [m <sup>2</sup> ]	Čelkem [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem za rok [Kč bez DPH]
0306	TA	Tělocvična	135,24	1 892,03	-	302,93	2 181,20	478,38	4 989,78	618 620,40
0309	EA	Výukový objekt	3 970,09	2 058,79	605,47	325,88	2 619,77	295,88	10 075,48	1 708 527,60
0310	R	Rektorát	1 574,28	407,98	-	248,63	1 563,28	375,73	4 169,88	682 450,80
0314	G	Administrativní objekt G	1 084,93	482,39	-	272,01	866,81	120,06	2 826,20	617 024,40
0316		Garáže a sklady	22,25	-	-	7,48	12,90	-	42,61	11 082,00
0317	EC	Energocentrum	38,83	-	-	8,41	92,45	3,05	142,74	22 686,80
0319	DA	Výšková budova DFJP	423,93	1 293,55	190,81	108,26	679,83	90,22	2 786,60	474 624,00
0320	DC	Administrativní objekt	2 206,83	-	85,50	266,51	822,87	142,02	3 323,73	697 507,20
0321	DA	Vstupní hala	10,75	170,38	-	-	299,00	-	480,13	92 683,20
0322	DB	Posluchárny	142,02	461,12	-	65,45	412,27	59,87	1 140,73	184 377,60
0323	EB	Patrový přístavok	244,80	170,58	-	16,52	171,08	5,81	610,79	123 585,60
0324	EB	VAP	139,70	1 134,80	12,75	82,45	663,30	131,00	2 164,00	318 530,40
0328	UK	Univerzitní knihovna	282,29	2 055,64	-	80,50	625,18	801,64	3 955,25	501 388,80
0329	UA	Univerzitní aula	234,50	846,55	-	181,17	1 523,45	507,83	3 293,50	530 219,20
0330	HB	FCHT 2	888,75	556,30	2 107,68	389,47	2 479,07	574,59	6 993,86	1 311 871,20
0331	HC	FCHT 3	1 154,96	80,93	2 583,89	482,14	1 903,30	470,03	6 655,05	1 184 657,60
0332	HA	FCHT 1	463,15	1 269,85	-	175,60	2 971,70	350,55	5 230,85	772 477,20
		<b>Čelkem [m<sup>2</sup>]</b>	<b>11 025,30</b>	<b>12 880,89</b>	<b>5 585,90</b>	<b>2 995,19</b>	<b>19 887,44</b>	<b>4 506,26</b>	<b>58 880,98</b>	<b>9 862 290,00</b>
		<b>Jednotková cena/m<sup>2</sup> za rok [Kč]</b>	<b>170,3180 Kč</b>	<b>155,3120 Kč</b>	<b>129,3320 Kč</b>	<b>704,8230 Kč</b>	<b>107,8410 Kč</b>	<b>1,0620 Kč</b>		

Číslo budovy	Označení	Název budovy	1 Kanceláře [m <sup>2</sup> ]	2 Učebny [m <sup>2</sup> ]	3 Laboratoře [m <sup>2</sup> ]	4 Soc. zařízení [m <sup>2</sup> ]	5 Komunikace [m <sup>2</sup> ]	6 Tech. Zázemí [m <sup>2</sup> ]	Čelkem [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem za rok [Kč bez DPH]
0101	CB	FCHT - nám. Čs. legií	1 109,50	653,10	884,40	331,60	2 754,30	471,60	6 004,50	554 325,60
0102	CA	FEI - nám. Čs. legií	2 068,64	857,43	1 126,07	528,32	2 529,61	592,91	7 702,98	993 936,00
0103	CA	CEMNAT	264,14	269,36	637,50	67,01	359,61	18,97	1 617,89	233 847,60
		<b>Čelkem [m<sup>2</sup>]</b>	<b>3 442,28</b>	<b>1 779,89</b>	<b>2 447,97</b>	<b>926,93</b>	<b>5 643,52</b>	<b>1 084,48</b>	<b>15 325,37</b>	<b>1 782 109,20</b>
		<b>Jednotková cena/m<sup>2</sup> za rok [Kč]</b>	<b>170,3180 Kč</b>	<b>155,3120 Kč</b>	<b>129,3320 Kč</b>	<b>704,8230 Kč</b>	<b>107,8410 Kč</b>	<b>1,0620 Kč</b>		

Číslo budovy	Označení	Název budovy	Podlaha										Celkem [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem za rok [Kč bez DPH]				
			Betonová [m <sup>2</sup> ]	Keramická [m <sup>2</sup> ]	Látá [m <sup>2</sup> ]	Parkety [m <sup>2</sup> ]	PVC [m <sup>2</sup> ]	Koberce [m <sup>2</sup> ]	Plovoucí [m <sup>2</sup> ]	ALTRIO [m <sup>2</sup> ]	Polyuretan [m <sup>2</sup> ]	Jiné [m <sup>2</sup> ]						
0306	TA	Tělocvična	-	-	1 110,00	774,16	-	-	131,24	-	-	-	-	-	1 047,31	1 927,07	4 893,93	818 830,48
0309	EA	Výukový objekt	-	1 041,13	-	-	99,35	-	-	6 833,16	2 837,26	-	264,58	-	-	-	10 075,48	1 708 527,59
0310	R	Rektorát	11,68	1 367,00	-	-	-	-	839,65	1 951,35	-	-	-	-	-	-	4 169,68	682 456,80
0314	G	Administrativní objekt G	14,40	478,81	136,14	-	-	-	1 717,38	481,47	-	-	-	-	-	-	2 826,20	617 024,40
0316		Garáže a sklady	-	30,37	-	-	-	-	12,24	-	-	-	-	-	-	-	42,61	11 082,00
0317	EC	Energiecentrum	-	19,10	-	81,76	-	-	41,88	-	-	-	-	-	-	-	142,74	23 066,80
0319	DA	Výukový budova DFJP	32,58	668,86	-	-	-	-	1867,2	279,86	-	-	-	-	-	-	2 786,60	474 624,00
0320	DC	Administrativní objekt	-	484,56	-	-	-	-	1 960,82	878,25	-	-	-	-	-	-	3 323,13	697 567,20
0321	DA	Vstupní hala	-	308,75	-	-	-	-	170,38	-	-	-	-	-	-	-	479,13	87 643,20
0322	DB	Poslouchámy	-	498,15	-	-	-	-	844,58	-	-	-	-	-	-	-	1 342,73	184 377,60
0323	DB	Pracovní příslužek	-	91,07	-	-	-	-	125,94	390,78	-	-	-	-	-	-	610,79	123 045,60
0324	EB	VÁP	-	847,10	-	-	-	-	1 315,90	-	-	-	-	-	-	-	2 163,00	319 539,40
0328	UK	Univerzitní knihovna	262,18	478,49	-	-	-	-	1 101,38	2 113,20	-	-	-	-	-	-	3 955,25	501 348,80
0329	UA	Univerzitní síň	367,19	1 488,86	-	-	-	-	1 219,69	272,33	-	-	-	-	3,20	-	3 293,30	530 219,20
0330	HB	FCHT 2	682,29	2 204,51	4 003,89	-	-	-	15,28	88,13	-	-	-	-	-	-	6 993,66	1 311 871,20
0331	HC	FCHT 3	675,57	2 810,76	2 481,43	-	-	-	24,29	783,20	-	-	-	-	-	-	6 655,05	1 194 657,60
0332	HA	FCHT 1	1 132,15	71,50	3 290,40	223,80	-	-	-	517,20	-	-	-	-	-	-	5 230,45	722 472,00
Celkem [m <sup>2</sup> ]			3 077,81	12 890,15	11 073,33	1 027,41	16 834,07	10 664,27	-	264,58	1 047,31	-	-	-	1 932,27	-	58 820,08	9 862 290,00 Kč
Jedn. cenám/2 za rok [Kč]			120,5550 Kč	208,4560 Kč	138,9150 Kč	119,2780 Kč	148,8170 Kč	152,0750 Kč	-	118,9260 Kč	236,1080 Kč	-	-	-	99,2680 Kč	-	32,4430 Kč	-

Číslo budovy	Označení	Název budovy	Podlaha										Celkem [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem za rok [Kč bez DPH]				
			Betonová [m <sup>2</sup> ]	Keramická [m <sup>2</sup> ]	Látá [m <sup>2</sup> ]	Parkety [m <sup>2</sup> ]	PVC [m <sup>2</sup> ]	Koberce [m <sup>2</sup> ]	Plovoucí [m <sup>2</sup> ]	ALTRIO [m <sup>2</sup> ]	Polyuretan [m <sup>2</sup> ]	Jiné [m <sup>2</sup> ]						
0101	CB	FCHT - nám. Čs. legií	218,00	2 717,60	481,10	169,50	-	2 381,80	-	-	-	-	-	-	30,50	-	6 004,50	554 325,60
0102	CA	FEJ - nám. Čs. legií	478,42	2 910,29	-	-	-	3 927,67	178,20	-	203,40	-	-	-	9,00	-	7 702,98	993 936,00
0103	CA	ČEJ/NAT	18,88	1 599,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 617,09	233 847,60
Celkem [m <sup>2</sup> ]			713,11	7 227,09	461,10	169,50	6 309,47	176,20	203,40	-	39,50	-	-	-	39,50	-	15 325,37	1 782 109,20 Kč
Jedn. cenám/2 za rok [Kč]			120,5550 Kč	208,4560 Kč	138,9150 Kč	119,2780 Kč	148,8170 Kč	152,0750 Kč	118,9260 Kč	236,1080 Kč	99,2680 Kč	-	-	-	32,4430 Kč	-	-	-

**PŘEHLED A NACENĚNÍ ÚKLIDOVÝCH PLOCH  
VENKOVNÍCH KOMUNIKACÍ**

Číslo budovy	Označení	Název budovy	Venkovní úklidové plochy [m <sup>2</sup> ]	Celková cena za rok [Kč bez DPH]
0306	TA	Tělocvična	32	81,00
0309	EA	Výukový objekt	113,8	287,00
0310	R	Rektorát	28,12	71,00
0314	G	Administrativní objekt G	15	38,00
0316		Garáže a sklady	11,22	28,00
0317	EC	Energocentrum	-	-
0319	DA	Výšková budova DFJP	-	-
0320	DC	Administrativní objekt	-	-
0321	DA	Vstupní hala	4,65	12,00
0322	DB	Posluchárny	16,17	41,00
0323	DB	Patrový přístavek	-	-
0324	EB	VAP	2338	5 892,00
0328	UK	Univerzitní knihovna	47,44	120,00
0329	UA	Univerzitní aula	21,54	54,00
0330	HB	FCHT 2	-	-
0331	HC	FCHT 3	806,77	2 033,00
0332	HA	FCHT 1	23	58,00
Celkem [m <sup>2</sup> ]			8457,71	8715
Číslo budovy	Označení	Název budovy	Venkovní úklidové plochy [m <sup>2</sup> ]	Celková cena za rok [Kč bez DPH]
0102	CA	FEI - nám. Čs. legií	53,45	135,00
0103	CA	CEMNAT	-	-
Celkem [m <sup>2</sup> ]			53,45	135

## PLOCHY A DOSTUPNOST OKEN (SKEL)

Budova	Označení	Název budovy	Plocha oken oboustranně dostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha oken oboustranně nedostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha oken jednostranně dostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha oken jednostranně nedostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha okna dostupná uvnitř [m <sup>2</sup> ]	Plocha okna nedostupná zvenku [m <sup>2</sup> ]	Plocha celkem [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem/rok [Kč bez DPH]
03 08	TA	Tělocvična	1128,8	-	-	-	35,4	38,4	1201,3	5 320,00 Kč
03 09	EA	Výzkový objekt	2784,4	-	-	-	-	-	2784,4	18 780,00 Kč
03 10	R	Rektorát	1185,8	-	-	-	-	-	1185,8	8 560,00 Kč
03 14	G	Administrativní objekt G	815,1	-	-	-	-	-	815,1	4 910,00 Kč
03 16		Garáže a sklady	5,8	-	-	-	-	-	5,8	20,00 Kč
03 17	EC	Energo centrum	21,8	-	-	-	-	-	21,8	90,00 Kč
03 19	DA	Výzková budova DFJP	923,1	-	-	-	-	-	923,1	4 930,00 Kč
03 20	DC	Administrativní objekt	786,8	-	-	-	-	-	786,8	4 000,00 Kč
03 21	DA	Vstupní hala	405,7	-	-	-	-	-	405,7	1 630,00 Kč
03 22	DB	Posluchárny	386,7	-	-	-	-	-	386,7	2 390,00 Kč
03 23	DB	Patrový přístavek	200,8	-	-	-	-	-	200,8	1 210,00 Kč
03 24	EB	VAP	756,8	-	-	-	104,9	104,9	978,5	6 850,00 Kč
03 28	UK	Univerzitní knihovna	1588,3	247,8	-	25,7	-	-	1882,8	13 030,00 Kč
03 29	UA	Univerzitní aula	879,4	124,0	-	87,4	-	-	870,9	8 850,00 Kč
03 30	HB	FCHT 2	4584,0	-	639,8	402,8	1076,6	1076,6	7785,8	59 980,00 Kč
03 31	HC	FCHT 3	3239,1	-	305,2	319,3	788,2	788,2	5440,0	43 020,00 Kč
03 32	HA	FCHT 1	1763,4	-	228,5	33,6	1770,1	1770,1	5585,7	49 780,00 Kč
		<b>Celkem</b>	<b>21245,8</b>	<b>371,9</b>	<b>1173,5</b>	<b>848,8</b>	<b>3779,1</b>	<b>3779,1</b>	<b>31189,2</b>	<b>227360,0</b>

Budova	Označení	Název budovy	Plocha oken oboustranně dostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha oken oboustranně nedostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha oken jednostranně dostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha oken jednostranně nedostupná [m <sup>2</sup> ]	Plocha okna dostupná uvnitř [m <sup>2</sup> ]	Plocha okna nedostupná zvenku [m <sup>2</sup> ]	Plocha celkem [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem/rok [Kč bez DPH]
0101	CB	FCHT - nám. Čs. legií	3409,2	-	-	-	-	-	3409,2	13 720,00 Kč
0102	CA	FEI - nám. Čs. legií	2887,9	-	-	-	102,8	16,2	3003,1	13 860,00 Kč
0103	CA	CEMNAT	523,1	-	-	-	99,8	99,8	722,8	4 230,00 Kč
0501	CC	Technologický pavilón	1400,8	82,0	-	-	-	-	1482,9	7 050,00 Kč
0502		Montovaný pavilón	383,9	-	-	-	-	-	383,9	1 460,00 Kč
0505		Laboratoř UEnM	17,3	-	-	-	-	-	17,3	70,00 Kč
0511	CG	Vrámce	43,6	-	-	-	-	-	43,6	180,00 Kč
0515	CD	UNIMD buňky	77,3	-	-	-	-	-	77,3	310,00 Kč
1518	DD	VVCD	388,7	-	-	-	208,7	209,7	608,0	6 020,00 Kč
		<b>Celkem</b>	<b>9081,7</b>	<b>82,0</b>	<b>-</b>	<b>102,8</b>	<b>325,8</b>	<b>325,8</b>	<b>10904,38</b>	<b>48700,0</b>

Plochy oken jsou napočítány včetně rámu.

Uchazeč stanoví nabídkovou cenu za mytí oken z obou stran.

## Vysvětlivky:

OKNA NEDOSTUPNÁ - okna nejsou přístupná z podlahy místnosti či venkovních ploch

OKNA DOSTUPNÁ - okna přístupná z podlahy místnosti či venkovních ploch

OKNA NEDOSTUPNÁ ZVENKU A DOSTUPNÁ ZE VNITŘ - okna nejsou přístupná z venkovních ploch, ale jsou přístupná z podlahy místnosti

PLOCHA SKLA JEDNOSTRANNÁ - jedna plocha skla je součástí fasády

PLOCHY SKEL RECEPCÍ

Číslo budovy	Označení	Název budovy	Plocha jedné strany [m <sup>2</sup> ]	Celková plocha [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem/1rok [Kč bez DPH]
0306	TA	Tělocvična	7,8	15,6	468,00
0309	EA	Výukový objekt	13,84	27,68	830,00
0310	R	Rektorát	13,7	27,4	822,00
0321	DA	Vstupní hala	15,5	31	930,00
0329	UA	Univerzitní aula	0,8	1,6	48,00
0332	HA	FCHT 1	10,5	21	630,00
CELKEM [m <sup>2</sup> ]			62,14	124,28	3728

Číslo budovy	Označení	Název budovy	Plocha jedné strany [m <sup>2</sup> ]	Celková plocha [m <sup>2</sup> ]	Cena celkem/1rok [Kč bez DPH]
0101	CB	FCHT - nám. Čs. legii	7,5	15	450,00
0102	CA	FEI - nám. Čs. legii	3	6	180,00
1518	DD	VVCD	6	12	360,00
CELKEM [m <sup>2</sup> ]			16,5	33	990

Uchazeč stanoví nabídkovou cenu za mytí skel recepcí z obou stran.

## NACENĚNÍ

Označení	Název budovy	Položka	Cena/ 1 rok [Kč bez DPH]	Cena/ 1 rok [Kč s DPH]	Cena/ 4 roky [Kč bez DPH]	Cena/ 4 roky [Kč s DPH]
TA	Tělocvična		618 620,40 Kč	748 530,68 Kč	2 474 481,60 Kč	2 994 122,74 Kč
EA	Výukový objekt		1 708 527,60 Kč	2 067 318,40 Kč	6 834 110,40 Kč	8 269 273,58 Kč
R	Rektorát		682 450,80 Kč	825 785,47 Kč	2 729 803,20 Kč	3 303 061,87 Kč
G	Administrativní objekt G		617 024,40 Kč	746 599,52 Kč	2 468 097,60 Kč	2 986 398,10 Kč
	Garáže a sklady		11 082,00 Kč	13 409,22 Kč	44 328,00 Kč	53 636,88 Kč
EC	Energo centrum		22 668,80 Kč	27 426,83 Kč	90 667,20 Kč	109 707,31 Kč
DA	Výšková budova DFJP		474 824,00 Kč	574 295,04 Kč	1 898 496,00 Kč	2 297 180,16 Kč
DC	Administrativní objekt		697 507,20 Kč	843 983,71 Kč	2 790 028,80 Kč	3 375 934,85 Kč
DA	Vstupní hala		92 683,20 Kč	112 146,67 Kč	370 732,80 Kč	448 566,69 Kč
DB	Posluchárny		184 377,80 Kč	223 098,90 Kč	737 510,40 Kč	892 387,58 Kč
DB	Patrový přístavek	Cena za úklid podlah viz. příloha č. 1 a č. 2	123 585,60 Kč	149 538,58 Kč	494 342,40 Kč	598 154,30 Kč
EB	VAP		318 530,40 Kč	385 421,78 Kč	1 274 121,60 Kč	1 541 687,14 Kč
UK	Univerzitní knihovna		501 388,80 Kč	606 680,45 Kč	2 005 555,20 Kč	2 428 721,79 Kč
UA	Univerzitní aula		530 215,20 Kč	641 560,39 Kč	2 120 860,80 Kč	2 568 241,57 Kč
HB	FCHT 2		1 311 871,20 Kč	1 587 364,15 Kč	5 247 484,80 Kč	6 349 456,61 Kč
HC	FCHT 3		1 194 857,60 Kč	1 445 635,70 Kč	4 776 830,40 Kč	5 782 142,78 Kč
HA	FCHT 1		772 477,20 Kč	934 697,41 Kč	3 069 908,80 Kč	3 738 789,65 Kč
CB	FCHT - nám. Čs. legii		554 325,60 Kč	670 733,98 Kč	2 217 302,40 Kč	2 682 935,90 Kč
CA	FEI - nám. Čs. legii		993 936,00 Kč	1 202 682,58 Kč	3 975 744,00 Kč	4 810 650,24 Kč
CA	CEMNAT		233 847,60 Kč	282 955,60 Kč	935 390,40 Kč	1 131 622,38 Kč
		Celková cena za okna objektů viz. příloha č. 4	274 060,00 Kč	331 612,60 Kč	1 096 240,00 Kč	1 328 450,40 Kč
		Celková cena za venkovní komunikace viz. příloha č. 3	8 850,00 Kč	10 708,50 Kč	35 400,00 Kč	42 834,00 Kč
		Celková cena za plochy skel recepce viz. příloha č. 5	4 718,00 Kč	5 708,78 Kč	18 872,00 Kč	22 835,12 Kč
		Cena celkem	11 932 027,20 Kč	14 437 752,91 Kč	47 728 108,80 Kč	57 751 011,65 Kč

CENA ZA MIMORÁDNÝ ÚKLID	sazba / hod [Kč bez DPH]	sazba / m <sup>2</sup> [Kč bez DPH]
po havárii	295,00	59,00
po plánovaných činnostech	225,00	39,00

CENA ZA MYTÍ OSVĚTLOVACÍCH TĚLES	sazba / 1 ks [Kč bez DPH]
závěsné zářivkové svítidlo se zdroji zářivek 2x36 W	34,00
přisazené stropní svítidlo s krytem se zdroji zářivek 2x36 W	39,00

### 3. 7. PŘÍLOHA č. 7 Specifické postupy čištění a Návod k používání, čištění a údržbě sportovních halových podlah firmy Becker

Příloha č.: 7

#### **Specifické postupy čištění**

##### Údržba lakovaných parketových podlah v tělocvičnách a víceúčelových halách

Parketové a dřevěné podlahy nesmí být nikdy zaplaveny vodou, protože jinak mohou nastat škody v důsledku bobtnání dřeva. Proto je nutno obzvláště při čištění a údržbě pracovat velmi opatrně s vodou i výrobky, které ji obsahují.

Údržba se provádí speciálními tekutými čistícími prostředky bez obsahu rozpouštědel nebo s nízkým obsahem rozpouštědel, např. které se nanáší nezfeděně rovnoměrně mycím strojem nebo speciálním mopem. Mycí prostředek musí splňovat požadavky na součinitel smykového tření – střední hodnota za sucha i za mokra – dle ČSN 74 4507 i zvýšené požadavky dle vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 137 ze dne 9.6.1998.

Údržbové čištění tělocvičen se provádí mopem, smetákem nebo mycím strojem. Stírejte za vlhka, s přidavkem speciálního čistícího prostředku do mycí vody. Pro sportovní účely dle DIN 18 032 se vyžadují neklouzavé podlahy s koeficientem smykového tření 0,4 – 0,6.

##### Běžné denní čištění elastických podlah (PVC, CV, přírodní linoleum, kaučuk)

Vytírat mopem nebo mycím strojem. Pro strojové čištění použít bílý nebo červený pad (vhodný pro daný typ podlahy, aby ji nepoškodil). Pro běžné čištění nepoužívat žádné agresivní prostředky (např. přípravky s obsahem abraziva, alkalické, s velkým obsahem rozpouštědel nebo odmašťovacích látek). Barvicí produkty (např. barvy na vlasy, barvicí dezinfekce na rány) a také migrace změkčovadel (např. z gumy) způsobí nevratné zbarvení ochranné vrstvy.

## Becker Sport Clean

Becker Sport Clean je profesionální čistící a údržbový prostředek určený pro čišťení a údržbu sportovních halových podlah.

### Návod k používání, čištění a údržbě sportovních halových podlah firmy Becker.

#### 1. Úvod

Je zapotřebí provádět běžné čištění a údržbu podle druhu povrchu sportovní podlahy tak, aby byly zachovány vlastnosti sportovní podlahy a aby podlaha nebyla poškozena nepřiměřeným zatížením.

#### 2. Sportovní podlahy – péče a údržba

Běžné údržbové čištění se provádí podle intenzity provozu a podle stupně znečištění. Provádí se ručně vlhkým mopem nebo strojově čistícím strojem. Čistící prostředek se přidává do vody. Protože druh a dávkování čistícího prostředku podstatnou měrou ovlivňuje trvanlivost a kluzné vlastnosti podlahy, smíjí být používány pouze ty prostředky, které dané povrchy nepoškozují a které odpovídají kluzným vlastnostem podle normy DIN 18032 díl 2/E 1995. Dávkování čistících prostředků se řídí návodem výrobce. Použití neschválených prostředků ruší záruku na sportovní podlahy.

#### 2.1 Při použití čistících strojů se nesmí překročit maximální pohyblivé zátěže:

plošně pružné systémy:                      1500 N (150 kg)

bodově pružné systémy:                      1000 N (100 kg)

maloplošně pružné systémy:                      1000 N (100 kg)

Pro podlahu typu DYNAsoft platí zátěž 1000 N (100 kg)

maximální tlak na podlahu: 0,5 N/mm<sup>2</sup>

Přibližně se může maximální tlak na podlahu (P) odvodit podle vzorce

$$P = 1,5 \times \frac{\text{zatížení na kolo N}}{\text{zatížená plocha mm}^2}$$

Zatížení na kolo vychází z rozdělení hmotnosti stroje/zatížení. Při výpočtu zatížené plochy se použijí skutečně používané plochy kola.

Čistící stroje mohou být vybaveny kartáči nebo kotouči, přičemž je nutné bezpodmínečně dbát na to, že se nesmíjí používat kartáče pro drhnutí nebo nylonové kartáče. Přípustné jsou jen měkké kartáče, např. UNION/Fibre apod.. Stejně tak u kotoučů se nesmíjí používat kotouče pro drhnutí. U kotoučů je zpravidla tvrdost a abrazivost indikována barvou kotouče – čím tmavší, tím vyšší tvrdost. Černé kotouče obsahují abrazivní částice, nejvíce měkké jsou bílé kotouče.







# INEX

www.inexcz.cz

... your facility service

## Becker Sport ČR s.r.o.

Technická data: 18/11/16 Průmysl tel: +420 515 227 272 fax: +420 515 260 423 mobil office: +420 602 124 222 office@demis-dekor.cz • www.dr-schutz.cz

tímto roztokem vytřete. Zbytkovou vlhkost nechte zaschnout. Podlaha bude jedním pracovním pochodem vyčištěna a ošetřena. Pro zvrásněné povrchy a do čistících automatů použijte koncentraci 1 : 400 (25 ml do 10 litrů vody).

Upozornění: Opakované pravidelné leštění vede ke zvyšování odolnosti ochranného filmu a doporučuje se zejména v silněji zatěžovaných objektech. Dbejte na přesné dávkování. Opakované předávkování CC-R 1000-čističů

připravku nebo přílišná vlhkost podlahy může vést ke zvýšení kluznosti povrchu a tím k omezení protiskluznosti.

Spotřeba: cca 0,1 litru na 100 m<sup>2</sup> (koncentrace 1:200)

cca 2 litry na 100 m<sup>2</sup> (koncentrace 1:10)

### 4. Technické údaje

pH-hodnota: cca 9,5 (koncentrát)

Obsah látek: méně než 5% aniontové tenzidy, mýdlo, neiontové tenzidy. Obsahuje aromatické látky, GERANIOL, LIMONENE, rozpouštědla, ošetřovací komponenty.

Výhradní dovozce pro Českou republiku:

**DEMA DEKOR CZ s.r.o.**

Videnská 51

669 02 Znojmo

tel: +420 515 227 272

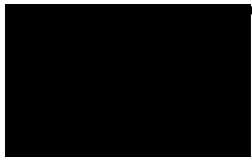
fax: +420 515 260 423

mobil office: +420 602 124 222

office@demis-dekor.cz • www.dr-schutz.cz

**Becker Sport ČR**

27.5.2016



### 3. 8. PŘÍLOHA č. 8 Specifikace úklidových prací a frekvence úklidu objektu 0306 TA

PŘÍLOHA č.: 8

#### **Specifikace úklidových prací a frekvence úklidu objektu 0306 TA (Tělocvična)**

1 x DENNĚ - 5 x týdně (standard úklidu 2,3)  
22:00 – 6:00

- celoplošné mokré stírání určenými přípravky haly T1 (Polyuretan) a T2 (parkety) – viz příloha č. 7 (Specifické postupy čištění a Návod k používání, čištění a údržbě sportovních halových podlah firmy Becker)
- čištění podlah na chodbách, schodišti, v šatnách, na sociálních zařízeních (WC, sprchy)
- čištění umyvadel, toaletních mís a pisoárů (včetně dezinfekce celých zařízení), čištění zrcadel, vodovodních baterií
- sběr odpadků v šatnách, na chodbách, ve sportovních halách
- odstraňování ohmatů na šatních skříňkách v šatnách
- vysypávání odpadkových košů a vynášení odpadu do separačních nádob, výměna pytlů na náklady dodavatele
- odstraňování ohmatů ze skleněných ploch
- vysávání koberce na chodbě KTS
- úklid společných prostor na KTS (WC, sprchy)
- zametání před vchody objektu a vynášení odpadu z odpadních nádob včetně výměny pytlů na náklady dodavatele (počet venkovních košů: 1), v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách
- odstraňování pavučin a listů z venkovních rostů
- úklid podlahy, kol a vestafského trenažéru v galerii v T2

9:00 – 10:00 (standard úklidu 2)

- vysávání koberců v pracovních KTS
- vynášení odpadků z pracoven KTS
- stírání prachu z nábytku v pracovních KTS
- stírání kovových dveří kanceláří

10:00 – 10:30 (standard úklidu 2) v období duben - říjen

- úklid venkovních sportovišť – sběr odpadků, výměna pytlů

13:30 – 14:30 (standard úklidu 3)

- vysypávání odpadkových košů
- doplňování hygienických potřeb do zásobníků na sociálních zařízeních
- prohlídka a případný úklid v šatnách, na sociálních zařízeních, setření vody pod umyvadly a ve sprchách
- setření podlahy na všech chodbách
- úklid venkovních sportovišť – sběr odpadků, výměna pytlů (v období duben – říjen)

14:30 – 15:00 (standard úklidu 2)

- v průběhu akademického roku (říjen – prosinec, únor – květen) setření haly T2

1 x TÝDNĚ (pondělí)

- čištění kovových stěn v halách T1 a T2
- čištění odpadkových košů

- čištění skleněných vstupních dveří, dveří do vestibulu a okna v T1
- 1 x MĚSÍČNĚ (září - červen) první pracovní den v uvedeném měsíci**
- čištění šaten a sociálních zařízení jednorotoučovým strojem s příslušnou chemií - odstranění vápeno-cementových usazenin a usazenin vodního kamene a následně odsátí čistícího roztoku
- 2 x ROČNĚ (leden, září)**
- čištění všech skleněných ploch uvnitř
  - úklid skladů KTS (T1, T2)
  - vyklepat a vyprášit sítě na tělocvičnách
  - úklid a čištění šatních skříněk celoplošně zvenku a zevnitř, omytí skříněk zevnitř i parfemovanou dezinfekcí - klíče od skříněk k vyzvednutí na recepci (celkový počet skříněk: 196)
- 1 x ROČNĚ (v době omezeného provozu /červenec - září/ nebo dle dohody)**
- mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho
  - ošetření podlahových ploch polymerními disperzemi (výhodnost dle typu podlahy)
  - čištění koberců dle dohody na základě zvláštního požadavku

**VYSVĚTLIVKY:**

KTS .... Katedra tělovýchovy a sportu

**STANDARD ÚKLIDU:**

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce (četnost úklidu dle specifikace)

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty (četnost úklidu dle specifikace)

**ŽURNÁLNÍ SLUŽBA**

Objekt	Počet žurnátních pracovníků
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB, G garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu REKTORÁT - R

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, ořtení vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNY  standard úklidu: 2	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
		vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně

	stírání školních tabulí	1 x denně
	stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
	celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
	mytí lavic a židlí	2 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg.potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, otření mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
		omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
		vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m.	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů; nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a záchytných zón	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, ořtění vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		vyleštění prosklení venkovní úřední desky	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetů ve vestibulech a na chodbách.	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
čištění jednokotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně		
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametení schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1 x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet školních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 1, magnetická tabule (fixy): 3

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění kobereců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: jeden výtah nosnost 500 kg, druhý výtah nosnost 1000 kg

### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklízených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.
4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnících přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.



Objekt	Počet žurnálních pracovníků
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
<b>R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady</b>	<b>2</b>
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu FCHT - HA, HB, HC

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterí	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otevíracích vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNÝ  standard úklidu: 2	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
		vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterí	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		stírání školních tabulí	1 x denně
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně

	mytí lavic a židlí	2 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, ořzení vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
3	LABORATOŘE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, ořzení vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
		mytí laboratorních stolů	NE

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg. potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, ořzení mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby

	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
	omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
	vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a zachytných zón	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetů ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
		čištění jednodotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametání schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1 x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet školních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 28, magnetická tabule (fixy): 30

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění koberců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění červených koberců v učebnách C1, C2, C3 - 2x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku:

výměry: C1 - 265,7 m<sup>2</sup>, C2 - 109,5 m<sup>2</sup>, C3 - 61,5 m<sup>2</sup>

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: všechny výtahy v budově mají nosnost 1000 kg

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklízených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů

na vlastní náklady.

4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnících  
přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

Objekt	Počet žurnálních pracovníků
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu VÝUKOVÝ OBJEKT - EA

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadů ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění, umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min: 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otevíracích vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNÝ  standard úklidu: 2	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
		vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí, umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		stírání školních tabulí	1 x denně
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně

	mytí lavic a židlí	2 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
3	LABORATOŘE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
		mytí laboratorních stolů	NE

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg. potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, otření mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby



	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
	omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
	vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí - viz Příloha č.25 Návod ke správné údržbě a čištění bezpečnostních protiskluzových podlahovin ALTRO	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku; odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a zachytných zón	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetek ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
čištění jednodotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně		
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametání schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1 x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropech), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet škotních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 6, magnetická tabule (fixy): 46

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění koberců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: dva výtahy nosnost 1000 kg, jeden výtah nosnost 500 kg

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

- Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklizených podlah, ploch a komodit.
- Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
- Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.

4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.

5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnících  
přílehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.

6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

<b>Objekt</b>	<b>Počet žurnálních pracovníků</b>
HA, HB, HC	2
<b>EA, EC</b>	1
R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu ADMINISTRATIVNÍ OBJEKT - G

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
	standard úklidu: 2,3	celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otevíracích vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNÝ	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
	standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		stírání školních tabulí	1 x denně
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí lavic a židlí	2 x týdně

	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, oření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg. potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, oření mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		čištění dveří včetně klik, oření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
		omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
		vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1 x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně

	vysávání čisticích rohoží a záchytných zón	1 x denně
	odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetek ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
	čištění jednotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysávání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametení schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDŮ:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s technikou

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora,

kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropech), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet školních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 0, magnetická tabule (fixy): 7

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění koberců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: dva výtahy - nosnost každého 250 kg

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklízených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.
4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnicích přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

Objekt	Počet žurnálních pracovníků
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu UNIVERZITNÍ KNIHOVNA, UNIVERZITNÍ AULA - UK, UA

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
	standard úklidu: 2,3	celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, ořtění vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNÝ	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
	standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		stírání školních tabulí	1 x denně
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně



	mytí lavic a židlí	2 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIALNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg.potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, otření mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
		omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
		vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařízení předmetů, nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně

vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
vysávání čistících rohoží a záchytných zón	1 x denně
odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetek ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
čištění jednokotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsáti čis.roztoku	2 x ročně
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadů ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametení schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet školních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 5, magnetická tabule (fixy):2

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění koberců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: UA - výtah nosnost 1000 kg, UK - jeden výtah nosnost 320 kg, druhý výtah nosnost 630 kg, třetí výtah nosnost 100 kg

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklízených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čisticími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.
4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnících přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

<b>Objekt</b>	<b>Počet žurnálních pracovníků</b>
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB,G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu DFJP - DA, DB, DC + EB

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, ořetí vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNY  standard úklidu: 2	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
		vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		stírání školních tabulí	1 x denně
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně

	mytí lavic a židlí	2 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, ořetí vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
3	LABORATOŘE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, ořetí vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
		mytí laboratorních stolů	NE

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg. potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, ořetí mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby

	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	čištění dveří včetně klik, ořídlení vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
	omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
	vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a zachytých zón	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, ořídlení vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetek ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
čištění jednodotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně		
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametání schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s technikou

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet školních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 25, magnetická tabule (fixy): 21

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění kobereců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: DC - nosnost výtahu 250 kg, DA - nosnost výtahu 250 kg

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

- Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklizených podlah, ploch a komodit.
- Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
- Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.
- Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.

5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnicích  
přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

<b>Objekt</b>	<b>Počet žurnálních pracovníků</b>
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
<b>R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady</b>	<b>2</b>
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1



## Specifikace úklidu v objektu ENERGOCENTRUM - EC

Úklid v těchto prostorách se bude provádět denně v 7 hodin ráno nebo dle dohody s přítomnými pracovníky.

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanášení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg.potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, otření mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby

	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
	omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
	vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a záchytných zón	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetů ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		čištění jednokotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametání schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně

vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupu do objektu	1x denně
mytí odpadkových košů	1 x týdně

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění koberců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklizených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.
4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnicích přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

Objekt	Počet žurnálních pracovníků
HA, HB, HC	2

EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

## Specifikace úklidu v objektu GARÁŽE A SKLADY

Úklid v těchto prostorách se bude provádět denně v 7 hodin ráno nebo dle dohody s přítomnými pracovníky.

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku.	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otevíracích vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg.potřeby:	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, otevírací mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby

	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
	omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
	vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a záchytných zón	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetek ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		čištění jednodotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametání schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

VYSVĚTLIVKY:

- 1 x denně = 5 x týdně
- 1 x týdně = vždy v pondělí
- 2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu
- 1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci
- 2 x ročně = únor, srpen
- 1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

- Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky
- Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky
- Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

- Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně
- Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců
- Čištění koberců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku
- Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku
- Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku
- V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklizených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů na vlastní náklady.
4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnicích přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

Objekt	Počet žurnálních pracovníků
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB, G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1

CB, CA, CEMNAT

1



## Specifikace úklidu v objektu DOUBRAVICE - CC, CG, CD, DD, laboratoř ÚEnM, montovaný pavilon

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE	mytí oken včetně ráků a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
	standard úklidu: 2,3		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNÝ	mytí oken včetně ráků a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
	standard úklidu: 2		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
3	LABORATOŘE	mytí oken včetně ráků a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
	standard úklidu: 2		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZARÍZENÍ A KUCHYŇKY	mytí oken včetně ráků a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
	standard úklidu: 3		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE	mytí oken včetně ráků a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
	standard úklidu: 2		

### VYSVĚTLIVKY:

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

## Specifikace úklidu v objektu nám. Čs. LEGIÍ - CB, CA, CEMNAT

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
1	KANCELÁŘE  standard úklidu: 2,3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v kancelářích	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců.	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		čištění umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otevíracích vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		čištění a leštění zrcadel	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
2	UČEBNY  standard úklidu: 2	odstraňování odpadků z podlah a lavic	1 x denně
		vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, zrcadel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		stírání školních tabulí	1 x denně
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně

	mytí lavic a židlí	2 x týdně
	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
	čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
3	LABORATOŘE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze skel, dveří, klik a vnějších ploch nábytku v učebnách	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z nábytku, parapetů, kancelářské techniky a zařizovacích předmětů	2 x týdně
		stírání prachu ze svítidel umístěných na stolech (lampy)	2 x týdně
		čištění dveří včetně klik, otření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
		mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně
		mytí laboratorních stolů	NE

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
4	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ A KUCHYŇKY  standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze skel, dveří, klik, zásobníků na hyg. potřeby	1 x denně
		mytí umyvadel a vodovodních baterií	1 x denně
		mytí zrcadel	1 x denně
		čištění toaletních mís a pisoárů, mytí a dezinfekce celých zařízení	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		mytí kuchyňských linek včetně dřezu, otření mikrovlnné trouby, lednice	1 x denně
		doplňování hygienických potřeb	dle potřeby

	mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
	čištění: dveří včetně klik, oření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
	vyčištění WC soupravy (štetka + stojánek)	1 x týdně
	omytí všech zásobníků na hygienické potřeby	1 x týdně
	vyčištění odpadů vhodným prostředkem	1 x měsíčně nebo dle potřeby
	stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
	celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně
	mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
5	KOMUNIKACE, VÝTAHY, RECEPCE  standard úklidu: 2	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob (vč. skartovaček), výměna pytlů	1 x denně
		celoplošné suché setření nebo vysátí a vlhké setření podlah (vhodnými prostředky na daný typ podlahy)	1 x denně
		úklid schodů včetně zábradlí	1 x denně
		mytí obkladů stěn do výše 2 m	1 x denně
		odstraňování ohmatů ze dveří a zařizovacích předmětů, nábytku, odstraňování ohmatů vstupních dveří	1 x denně
		vysávání frekventovaných ploch koberců	1x denně
		celoplošné vysávání koberců	1 x týdně
		vysávání čistících rohoží a záchytných zón	1 x denně
		odstraňování ohmatů a skvrn ze svislých ploch výtahů, vytření kabin výtahů	1 x denně
		čištění dveří včetně klik, oření vypínačů a dalších zařízení umístěných na stěnách	2 x týdně
		celoplošné vysávání čalouněného nábytku	1 x týdně
		mytí odpadkových košů	min. 1 x týdně nebo dle potřeby
		stírání prachu z parapetů, židlí, lavic a taburetek ve vestibulech a na chodbách	2 x týdně
		stírání prachu z otopných těles	1 x měsíčně
		mytí prosklených částí recepce	2 x ročně
čištění jednodotoučovým strojem s příslušnou chemií-odstranění usazenin, odsátí čis.roztoku	2 x ročně		
celoplošné čištění podlah (PVC) včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku	1 x ročně		
mytí oken včetně rámu a parapetů, očištění okenních žaluzií nasucho	1 x ročně		

typ místn.	název místnosti	předmět úklidu	četnost úklidu
6	TECHNICKÁ ZÁZEMÍ standard úklidu: 1	zametení podlahy	1 x ročně
		vysání prachu dle pokynů technika	1 x ročně

typ plochy	předmět úklidu	četnost úklidu
VENKOVNÍ KOMUNIKACE standard úklidu: 3	vynášení odpadu ze všech odpadních nádob včetně výměny pytlů	1 x denně
	zametání schodů a vstupů do budov + v zimním období odstraňování sněhu a náledí z těchto prostor, provádění posypu v těchto prostorách na náklady dodavatele	1 x denně
	vyprazdňování popelníků a úklid nedopalků u vstupů do objektů	1x denně
	mytí odpadkových košů	1 x týdně

Nápojové a jídelní automaty v objektu: 5

#### VYSVĚTLIVKY:

1 x denně = 5 x týdně

1 x týdně = vždy v pondělí

2 x týdně = vždy v pondělí a ve středu

1 x měsíčně = vždy první pracovní den v měsíci

2 x ročně = únor, srpen

1 x ročně = v době omezeného provozu v budovách zadavatele (červenec - září) nebo dle dohody

#### STANDARD ÚKLIDU:

Standard 1 - technická zázemí, kde úklidy probíhají 1x ročně nebo dle dohody s techniky

Standard 2 - kanceláře, učebny, laboratoře, komunikace, výtahy a recepce - četnost úklidu dle tabulky

Standard 3 - podléhá vyšší kontrole ze strany dodavatele - sociální zařízení, kuchyňky, venkovní komunikace a schodiště, kancelář rektora, kvestora, kanceláře prorektorů a sekretariáty náležící k těmto kancelářím, děkanáty - četnost úklidu dle tabulky

Ve všech místnostech ometání pavučin (v rozích, na stropěch), venku u vstupů do budov - 1x týdně

Počet školních tabulí - obyčejná tabule (bílé křídly): 5, magnetická tabule (fixy): 61

Čištění podlah včetně nanesení alespoň čtyř vrstev voskového přípravku - nanést takový voskový přípravek, aby vydržel zátěž 12 měsíců

Čištění kobereců - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Čištění čalouněného nábytku - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

Mytí osvětlovacích těles - 1x ročně dle dohody na základě zvláštního požadavku

V období omezeného provozu na Univerzitě Pardubice (červenec - září) - četnost úklidu zachována + probíhají úklidy naplánované 1x ročně

Nosnost výtahů: jeden výtah nosnost 320 kg, druhý výtah nosnost 350 kg, třetí výtah nosnost 630 kg

#### POŽADAVKY OBJEDNATELE:

1. Objednatel požaduje v rámci úklidových prací provádět čištění, dezinfekci a ošetřování uklizených podlah, ploch a komodit.
2. Poskytovatel je povinen ve všech místnostech provádět kontrolu funkčnosti zařízení a závady hlásit na recepci.
3. Poskytovatel bude provádět úklid vlastními čistícími a úklidovými prostředky, včetně dodávky pytlů do odpadkových košů

na vlastní náklady.

4. Doba pro zajišťování standardního úklidu je 20:00 - 6:00 hod.
5. Každý pracovní den v době od 7:00 do 15:00 hod. bude poskytovatel zajišťovat průběžný úklid v určených objektech -  
- ve vstupních prostorech objektů, na chodbách a sociálních zařízeních objednatele, na venkovních schodištích a chodnicích přilehlých k budovám objednatele - určený počet pracovníků na denní úklid - viz tabulka níže.
6. Poskytovatel je povinen odpad z budov vynášet do separačních nádob u každého objektu.

<b>Objekt</b>	<b>Počet žurnálních pracovníků</b>
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB; DC, EB, G, garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1

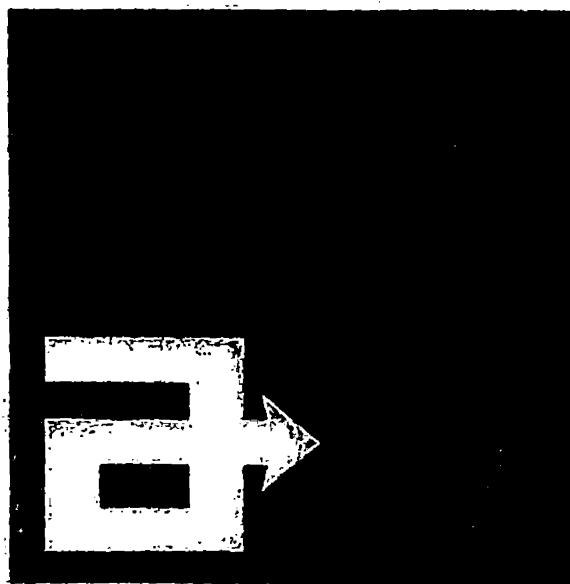
## ŽURNÁLNÍ SLUŽBA

Objekt	Počet žurnálních pracovníků
HA, HB, HC	2
EA, EC	1
R, DA, DB, DC, EB, G garáže a sklady	2
UK, UA	1
TA	1
CB, CA, CEMNAT	1



## TYPY MÍSTNOSTÍ

typ místnosti	název místnosti
1	kanceláře
2	učebny
3	laboratoře
4	sociální zařízení a kuchyňky
5	komunikace a výtahy
6	technická zázemí



**a l t r o**

**NÁVOD KE SPRÁVNÉ ÚDRŽBĚ A ČIŠTĚNÍ  
BEZPEČNOSTNÍCH PROTISKLUZOVÝCH PODLAHOVIN ALTRO**

#### Kontakt na výhradní obchodní zastoupení výrobce ALTRO v ČR

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

#### Kontakt na výrobce ALTRO Ltd.

##### ALTRO FLOORS

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

#### Protiskluzová podlahovina ALTRO nabízí:

- velmi dlouhou životnost i v nejtěžších provozních podmínkách
- vysokou úroveň nekluznosti při suchém i mokřém povrchu
- hygienický povrch s antibakteriální úpravou
- příjemnou a jistou chůzi
- dobrý vzhled
- snadné čištění

#### Použití podlahovin ALTRO :

Podlahovina ALTRO je odolná prakticky proti všem chemikáliím, které nerozpouštějí PVC. Je odolná vůči mastnotám, louchům, kyselinám a většině organických rozpouštědel. Protože některé kyseliny a další látky mohou při déle trvajícím působení ovlivnit barvu podlahoviny, měl by již samotný výběr odlahoviny tomuto předcházet a měla by být použita taková barevnost podlahoviny, která případné změny pigmentu vizuálně potlačí.

Všeobecně platí, že jakmile se vylíje jakákoli agresivní nebo neznámá látka, odstraňte ji pokud možno ihned!

Podlahovinu ALTRO lze za normálního provozu použít za teplot v rozmezí -20°C až +60°C. Odolá také náhlému potřísnění horkou tekutinou nebo parou. Nedopalky cigaret a další tepelné zdroje o teplotách převyšujících 500°C poškodí při dlouhodobějším působení povrch podlahoviny.

Z hlediska vtisku z důvodu bodového zatížení se podlahovina ALTRO velmi dobře vrací do původní polohy.

Rozsah použití krytin ALTRO je velmi široký a je nutné řadit je mezi podlahoviny se speciálním určením. Proto je nutné při výběru typu bezpečnostní podlahoviny ALTRO vycházet z požadavků daného prostoru na vlastnosti podlahy a tomu přiřadit odpovídající variantu krytiny. Z uvedeného zároveň vyplývají určité požadavky na jejich správnou montáž i následné užívání a údržbu.

**Zastavte špínu již ve vchodu do prostorů! Více než 85 % veškeré špíny v našich budovách je dovnitř přineseno na našich botách. Nejlepší způsob jak snížit náklady na udržení čistoty je starat se o špínu již mimo budovu, důkladným očištěním podrážek obuvi za pomoci účinných, dostatečně dimenzovaných a pravidelně udržovaných čistících zón!**

#### Nebezpečné látky poškozující podlahoviny ALTRO :

Povrch plastických podlahovin je poškozován ketony, tzn. benzenem, toluenem, acetonem, trichlorem a tetrachlorem. Vyvarujte se proto manipulaci s těmito látkami v prostorech s podlahovinou ALTRO!

Gumové koncovky (chráničky) na nohách nábytku a gumová kolečka zařizovacích předmětů nesmí být s oxidačními činidly, nýbrž bez nich. Jsou-li tato oxidační činidla v předmětech, které jsou ve styku s jakoukoli PVC podlahovinou včetně povrchu ALTRO, vzniká v tomto místě nežádoucí a trvalé obarvení.

V případě řešení např. parkovacích míst s použitou podlahovinou ALTRO, kde má toto použití jistá další

praktická a technická opodstatnění, doporučujeme v těchto plochách použití podlahoviny, na níž migrace barviva nebude znatelná, tzn. použití tmavě šedé, antracitové nebo černé barvy.

Uhelný dehet a četné uhelné deriváty mění barvu PVC, nebo způsobí jeho zežloutnutí. Toto riziko nastává zejména tehdy, je-li před budovou čerstvě položená asfaltová či dehtová vozovka, resp. chodník. V tomto případě je nutné chránit podlahovinu před kontaktem se znečištěnou obuví.

#### Instrukce pro správnou údržbu podlahovin ALTRO:

Abyste podlahovina ALTRO v maximální míře nabízel své vlastnosti, musí být udržována v čistotě specifickými způsoby, jejichž jednoduché zásady jsou uvedeny níže. Dodržováním níže uvedených jednoduchých úkonů při čištění dosáhnete trvale dobrého výsledku vaší práce a zároveň si svou práci ulehčíte.

- Vylije-li se jakákoliv agresivní látka, ihned ji odstraňte! Dle možnosti nenechte zbytečně dlouho působit, nebo dokonce nechat zaschnout.
- Smouhy od podpatků jednoduše vydrhněte padem, případně i s čistícím práškem.
- Před začátkem mytí je nutné povrch podlahy důkladně zamést, nebo ještě lépe vysát!
- Před začátkem mytí veškerý vylitý olej nebo maštnotu utřete.
- Odstraňte žvýkačky gumu podchlazením a seškrábnutím.
- K umývání používejte jen kvalitativně vhodné a účinné tekuté čisticí prostředky - směsi neionogenních a anioaktivních tenzidů - v koncentracích doporučených výrobcem!  
*Pozn.: U nás běžně používané čisticí přípravky na podlahy, založené na bázi chlorovaných uhlovodíků apod. (savo, chloramin aj.), jsou pro moderní, snadný, účinný a vůči životnímu prostředí šetrný úklid zcela nevhodné! Rovněž užívání různých saponátů na nádobí a pro běžný domácí úklid nemůže zajistit odpovídající výsledek čištění.*
- Špinavou vodu důkladně odstraňte.
- Dbejte na to, aby Vaše nářadí, zejména mop, byl čistý a abyste používali vždy čistou vodu.

Protiskluzové podlahoviny ALTRO se ošetřují podle jejího použitého typu doporučenými postupy úklidu, které zahrnují ruční či strojní očistu pomocí neutrálních čisticích prostředků, vhodných pro krytiny z PVC. Leštící prostředky nebo prostředky pro dodatečné ošetření se obvykle nedoporučují, jelikož snižují odolnost povrchu ALTRO vůči klouzání (viz část: Použití leštících emulzí).

Pro účinný a snadný úklid protiskluzového a oděruvzdorného povrchu podlahovin ALTRO je nezbytné používat moderní čisticí prostředky v rozsahu uvedeném níže.

#### Postupy čištění podlahovin ALTRO s pomocí ruční a strojní techniky:

	ruční technika	strojní technika
1.	třásňovým mopem nebo plošným nylonovým čističem (padem) čistit. Dohlédnout na to, aby neutrální účinný čisticí prostředek měl čas špínu rozpustit	rotačním čisticím strojem se středně tvrdým nebo tvrdým kotoučem a neutrálním málo pěnivým čisticím prostředkem rozmyjte špínu a nechte několik minut působit
2.	vymopujte zbytky špinavé vody v kombinaci s dvounádobovým mopovacím vozíkem, (ev. vysajte odsávacím strojem)	vysušíte do sucha odsávacím strojem, nebo mopem a čistou vodou smýt a vytřít do sucha
3.	mopem a čistou teplou vodou smýt a setřít do sucha.	ručně domýt obtížně přístupné plochy dle návodu na čištění s ruční technikou.

#### Důležité:

- K úklidu povrchu podlahoviny ALTRO Marine T20 s nopy místo plošného čističe použijte nylonový nebo polypropylenový kartáč.
- K čištění podlahy ALTRO ContraX CX20 a ALTRO Impressionist IP20 II používejte středně tvrdý nebo tvrdý kotouč s polypropylenovými kartáči místo plošného čističe.

U typu ALTRO ContraX CX20, který je určen pro nejširší použití na běžných pochozích plochách podlah, je možné ve většině případů uvedené způsoby redukovat na úkony shodné s moderním úklidem hladkých, neprotiskluzových vinylových podlahových krytin.

Zajistěte, aby Váš úklidový personál dodržoval výše uvedené jednoduché, ale zásadní pokyny, na kterých závisí kvalita jejich práce.

#### Doporučené způsoby úklidu v některých ze specifických prostředí:

- **komerční kuchyně:** Prostory, kde dochází ke značnému znečištění tuky, oleji apod., je možné podlahu čistit tlakovou čistou a teplou vodou.

- **kommunikace:** V prostorech, kde nedochází ke znečištění tuky a oleji doporučujeme metody čištění, které jsou uvedeny v tabulce výše, ale dodržujte následující:
    - k odstranění leštěné špíny použijte tvrdý kartáč
    - u periodického čištění dosáhnete nejlepších výsledků použitím strojů s rotačním kotoučem.
- Uvedené specifické způsoby úklidu se obdobně využijí i v dalších, obdobných typech prostředků.

#### Použití leštících emulzí:

Tam, kde není vyžadována maximální protisklizovost, může být bezpečnostní podlahová krytina ALTRO udržována pomocí leštících emulzí způsobem obdobným u hladkých vinylových podlahovin. Jakkoliv toto ošetření redukuje nekluznost v dotyčných oblastech, je podlahovina ALTRO pro vlastníka objektu zárukou určité úrovně odolnosti proti smyku v každém případě. Odolnost krytiny ALTRO vůči opotřebením zůstává na zcela stejné úrovni.

Takto ošetřené ALTRO čistěte stejně jako hladkou vinylovou podlahovinu v souladu s instrukcemi výrobce aplikované emulze za použití jím doporučeným přípravků.

**Bezpečnostní podlahoviny ALTRO by se neměly nikdy voskovat a leštit tam, kde jejich prostřednictvím má být zajištěna právě maximální nekluznost povrchu podlahy! Vosk nebo leštící emulze snižují nejen nekluznost, ale i účinek integrálního bakteriostatu bezpečnostní podlahoviny ALTRO!**

#### Odstraňování skvrn

Skvrny odstraňujte ihned, dokud jsou čerstvé. Po odstranění všech skvrn podlahu umyjte čistou vodou. Zbytek skvrn můžete pečlivě odstranit nylonovou houbou. Jestliže ani toto není účinné, můžete skvrny odstranit terpentýnem nebo petrolejem.

Typ skvrn	Návod k odstranění
ovoce, mléko, šlehačka, limo, pivo, víno	vlažná voda s přísadou čpavku
čokoláda, káva, čaj, krém na boty, asfalt, šmouhy od podpatků bot	Syntetický čisticí prostředek s vlažnou vodou (pH7) nebo čisticí petrolej
Krev	studená voda se čpavkem
moč, zvratky, výkaly	syntet. čisticí prostředek s vlažnou vodou (pH7)
rezavá skvrna	syntetický čisticí prostředek a šfavelová kyselina
kopírovací papír, páska do psacího stroje, inkoust, rtěnka	methyalkohol
vápno, malířské barvy	syntetický čisticí prostředek, vlažná voda, (pH9)

#### Doporučené čisticí prostředky

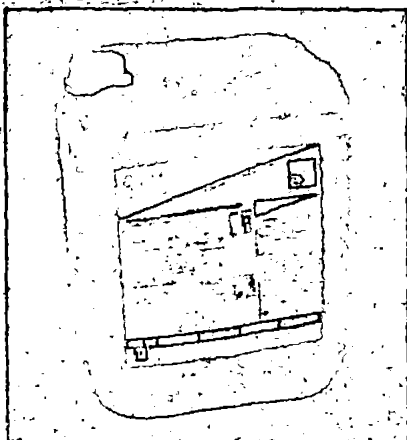
K provádění správného úklidu bezpečnostních podlahovin ALTRO Vám doporučujeme používat prostředky těchto výrobců:

- Everstar s.r.o., Bludovská 18, 787 01 Šumperk, [redacted]  
Český výrobce čisticích saponátových přípravků Star, vyráběných v licenci firmy STAR CLEANING MIRACLE, Inc., Michigan, USA.
- Eastmop s.r.o., Legionářská 2832, 544 01 Dvůr Králové n. L., [redacted]  
výrobce ruční úklidové techniky (mopovacích vozíků, mopů, padů a dalších prostředků)
- Kärcher, Za Mototechnou 1114/4, 155 00 Praha 5, tel. [redacted]  
Vyrábí a dodává čisticí kotoučové stroje. Veškerou poradenskou a servisní činnost zajišťuje SATTER s.r.o., Koněvova 2B, 130 00 Praha 3, [redacted]

Poznámka:

V případě jakýchkoliv Vašich nejasností, týkajících se správného způsobu užívání nebo čištění bezpečnostní podlahoviny ALTRO, Vám odbornou radu poskytne firma ANVI TRADE s.r.o., tel. [redacted], obchodní zastoupení firmy ALTRO Ltd. pro Českou republiku.

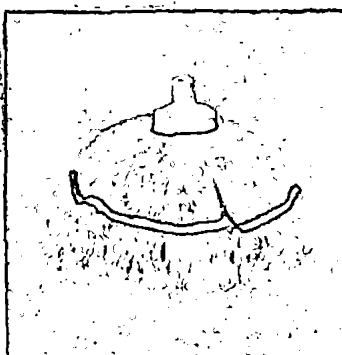
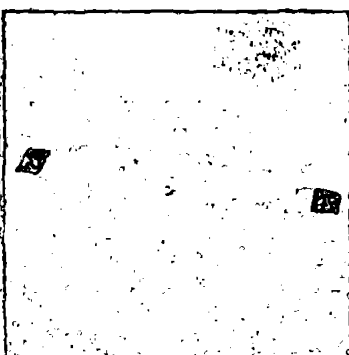
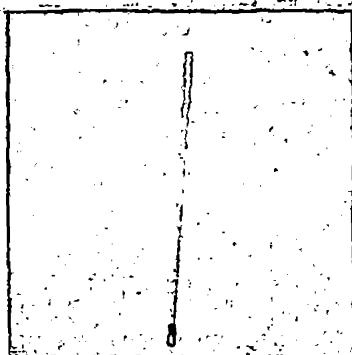
## OBRAZOVÁ PŘÍLOHA



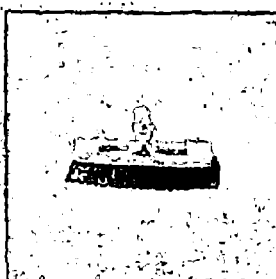
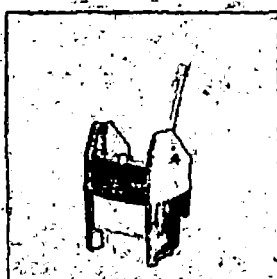
Ke snadnému a dokonalému čištění bezpečnostních podlahovin ALTRO je nezbytné používat vysoce účinných odmašťovacích a čistících přípravků v koncentracích doporučených výrobcem.

Svým dostatečně dlouhým působením dokážou rozpustit veškerou ulpívající špínu, která je pak odstraněna pomocí mopy nebo vysavačem.

S ohledem na dlouhodobé zkušenosti lze pro běžné denní čištění protiskluzových podlah ALTRO doporučit čistící prostředek Altro-čistič, který se vyznačuje nízkou spotřebou a vysokou účinností čištění.

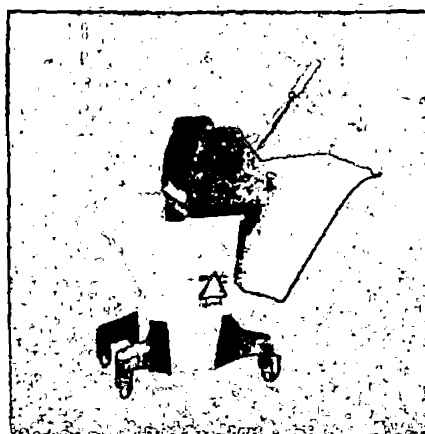


S pomocí moderní úklidové techniky pro ruční úklid, jako jsou třásňový eventuálně plošný mop, pad a další prostředky, je čištění snadné a účinné.



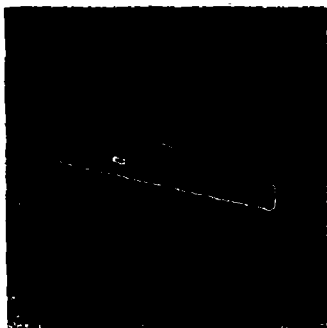
Dvounádobový mopovací vozík spolu se ždímačem je určen pro úklid menších a středně velkých prostor.

Při jeho použití máte k rozmývání špíny i následnému stírání podlahy vždy k dispozici čistou vodu, úklid je pak snadný a zároveň skutečně účinný.



Kombi vozík, která má stavebnicový charakter, je určen pro velké plochy zejména ve větších podnicích, nemocnicích, hotelích, lázních apod. S jeho použitím lze realizovat komplexní úklid daného prostoru i prostřednictvím jediného pracovníka.

Variabilitnost tohoto systému umožňuje mít k dispozici vše potřebné pro zajištění optimálního úklidu v jakémkoliv prostředí.



Pro čištění povrchů ALTRO v mokrych provozech velkokuchyní, koupelen a převlékáren, jejichž plochy jsou řešeny s podlahovými odtoky, je ideální používání gumové stěrky, která rychle a efektivně odstraní rozpuštěné nečistoty z povrchu.

Rotační čistící stroj nachází své optimální uplatnění při důkladném úklidu na velkých plochách.

Na frekventovaných komunikacích, spojovacích koridorech budov apod., dosáhnete nejlepších výsledků jeho pravidelným, periodickým používáním.

Po rozmytí špíny je potřebné čistící prostředek ponechat působit a teprve poté podlahu vysušit odsávacím strojem nebo setřít mopem a čistou vodou za použití dvounádobového mopovacího vozíku.



Při čištění podlah průmyslových provozů nebo značně zašpiněných povrchů je pro zajištění snadného a účinného úklidu nezbytné použití rotačního čistícího stroje spolu s výkonným a dostatečně kapacitním vysavačem.

Pomocí stroje a vysavače nejdříve odstraňte případné silné nánosy špíny a mytí opakujte. Saponátovému prostředku je potřebné ponechat dostatek času na úplné rozpuštění špíny. Podlahu poté pomocí vysavače vysušte.

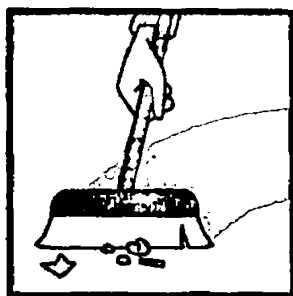
**ANVI TRADE s.r.o.**  
Bečovská 1273/1  
104 00 Praha 10 - Uhřetěves  
Telefon: + [redacted]  
[redacted]  
[redacted]

**ANVI**  
TRADE

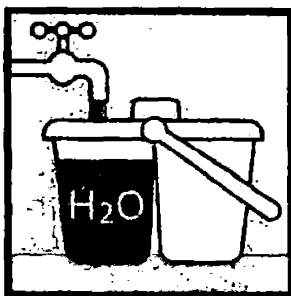


## Průvodce čištěním protiskluzových podlahovin ALTRO

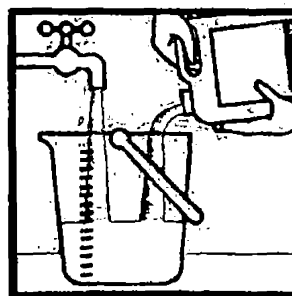
### RUČNÍ ČIŠTĚNÍ



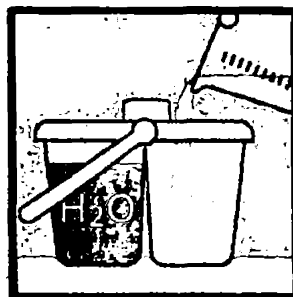
1. Nejdříve z povrchu odstraňte hrubé nečistoty zametením.



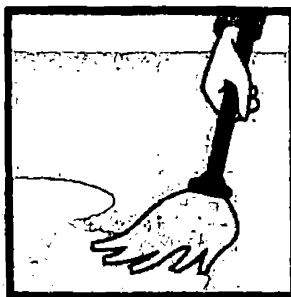
2. Do jedné nádoby u dvou-nádobového úklidového vozíku nalijte čistou horkou vodu.



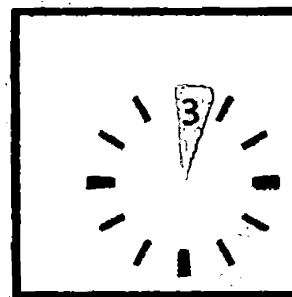
3. Připravte roztok vody a čisticího prostředku ALTRO v doporučeném poměru. Nejdříve nalijte vodu, pak přidejte čisticí přípravek.



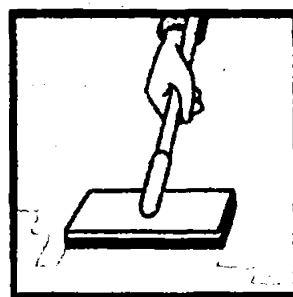
4. Připravený čisticí roztok nalijte do druhé nádoby dvou-nádobového úklidového vozíku.



5. Pomocí tříšňového mopu naneste na celý čištěný povrch čisticí roztok.



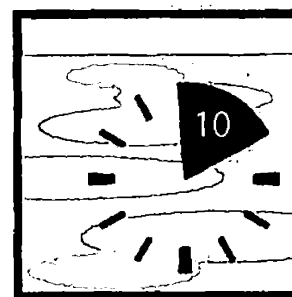
6. Čisticí roztok ponechte na podlaze několik minut působit, aby došlo k uvolnění a rozpouštění nečistot.



7. V případě ulpivajících nečistot lze povrch čistit pomocí kartáče či padu určitého pro vinylové podlahy.



8. Pomocí mopu z povrchu odstraňte rozpustěné nečistoty a domyjte plochy čistou vodou.



9. Ponechte uschnout.

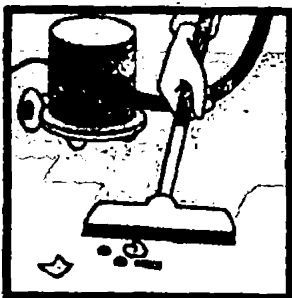




8 1 1 1 0

## Průvodce čištěním protiskluzových podlahovin ALTRO

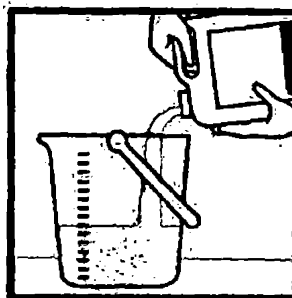
### STROJOVÉ ČIŠTĚNÍ



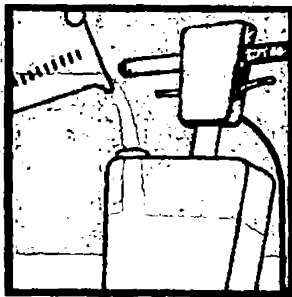
1. Nejdříve z povrchu odstraňte hrubé nečistoty pomocí vysávání či zameněním.



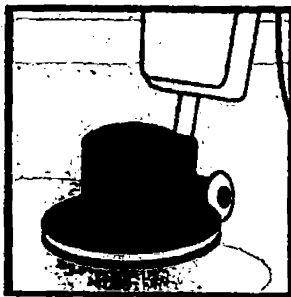
2. Nalijte horkou vodu do plnicí nádrže rotačního čistícího stroje.



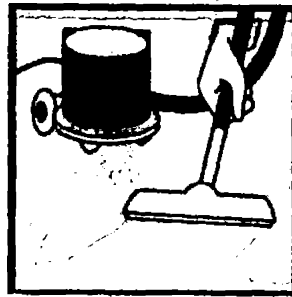
3. Odměňte dle doporučeného dávkování čisticí prostředek ALTRO.



4. Nalijte odměřenou dávku čisticího prostředku ALTRO do plnicí nádrže rotačního čistícího stroje.



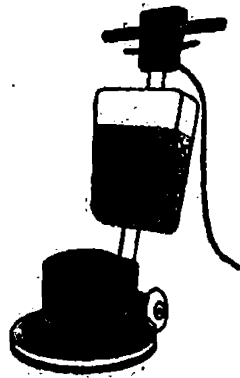
5. Čistěte strojem povrch podlahy. Použijte pad či kartáč pro úklid vinylových podlah.



6. Pomocí vysavače odstraňte špinavou vodu.



7. Špatně přístupné plochy dočistěte pomocí trásňového mopu a roztoku horké vody s čisticím prostředkem ALTRO dle návodu pro ruční čištění.

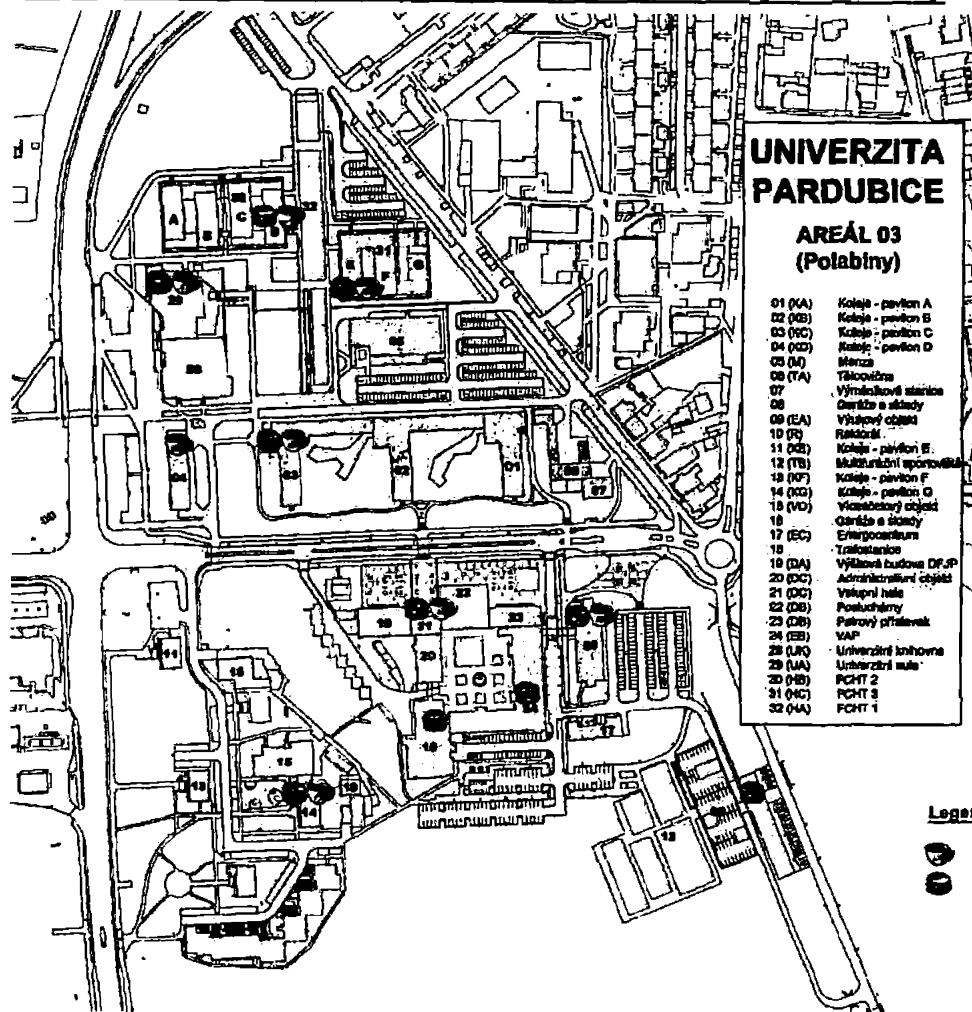


## SEZNAM BUDOV OBJEDNATELE

Areál	Číslo objektu v areálu	Název objektu	Označení budovy	Adresa město	Adresa ulice	Adresa číslo popisné	Adresa PSČ
03	06	Tělocvična	TA	Pardubice	Kunětická	92	532 10
03	09	Výukový objekt	EA	Pardubice	Studentská	84	532 10
03	10	Rektorát	R	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	14	Administrativní objekt G	G	Pardubice	Stavařov	97	532 10
03	16	Garáže a sklady		Pardubice	Studentská		532 10
03	17	Energocentrum	EC	Pardubice	Studentská	84	532 10
03	19	Výukový objekt DFJP	DA	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	20	Administrativní objekt	DC	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	21	Vstupní hala	DC	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	22	Posluchárny	DB	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	23	Patrový přístavek	DB	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	24	VAP	EB	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	28	Univerzitní knihovna	UK	Pardubice	Studentská	519	530 10
03	29	Univerzitní aula	UA	Pardubice	Studentská	519	532 10
03	30	FCHT 2	HB	Pardubice	Studentská	573	532 10
03	31	FCHT 3	HC	Pardubice	Studentská	573	532 10
03	32	FCHT 1	HA	Pardubice	Studentská	573	532 10
01	01	FCHT - nám. Čs. legií	CB	Pardubice	nám. Čs. legií	565	532 10
01	02	FEI - nám. Čs. legií	CA	Pardubice	nám. Čs. legií	565	532 10
01	03	CEMNAT	CA	Pardubice	nám. Čs. legií	565	532 10
05	01	Technologický pavilón	CC	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	02	Montovaný pavilón	CF	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	05	Laboratoř UEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	11	Vrátnice	CG	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	15	UNIMO buňky	CD	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	18	VVCD	DD	Pardubice	Doubravice	41	532 10

### 3. 23. PŘÍLOHA č. 23 Jídelní a nápojové automaty Polabiny

PŘÍLOHA č. 23



LOGO

## Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Budova/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI 1 Kanceláře

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Podlaha	Plocha tvrdých podlah musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn a pruhů. Plocha kobereců nesmí být s tmavými cestami a pruhy, nesmí se vyskytovat staré skvrny.	1		1	
2	Dveře, prosklené plochy, zrcadla	Plocha dveří, skleněných ploch a zrcadel vč. rámců musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit ( a to ani kliky) a bez ohmatů ( lze připustit lokální ohmaty prstů kolem kliky, ale nejvíce v množství 5% plochy). Skleněné plochy jsou lesklé. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní.	1		1	
3	Stoly a nábytek, židle, kancelářská technika, zařizovací předměty, zařízení umístěné na stěnách	Plochy musí být prosté souvislého prachu, bez ohmatů, skvrn a šmouh. Nelepi. Čalouněný nábytek je celkově bez usazeného prachu a starých skvrn.	1		1	
4	Odpadní koše vč. skartovaček	Odpadní koše jsou čisté, bez skvrn i šmouh, nepáchnou, vnitřní části jsou suché a nevykazují známky plísní. Uvnitř jsou nepoškozené čisté sáčky. Naplnění odpovídá periodě úklidu.	1		1	
5	Vypínače a kliky, dotyková místa	Plochy nelepi, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní.	1		1	
6	Parapety, kabelové kanály, hlásiče, info. tabule, hasicí přístroje, otopná tělesa, klimatizační vstupy, kryty světelných zdrojů lamp	Plochy nelepi, jsou bez skvrn a prachových částic, ohmatů, mrtvých živočichů. V prostorách nejsou pavučiny.	1		1	
7	Umyvadla, vodovodní baterie	Umyvadla a obklady jsou prosté prachu, šmouh, zaschlých okapů od mýdel, prosté zaschlých kapek vytvářejících vodní kámen, vodního kamene na a u baterií i výpustí. Plochy jsou prosté rezatých skvrn a nálepek. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní. Zásobníky na ručníky a mýdlo jsou prosté prachu (i uvnitř), jsou viditelně beze šmouh a skvrn, nevykazují známky zaschlého vodního kamene. Zásobníky jsou naplněny minimálně ze 2/3.	1		1	
	Celkový počet bodů				7	0
	Celkové kontrolní skóre					0%

LOGO

## Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Budova/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI 2 Učebny

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Podlaha	Plocha tvrdých podlah musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn, odpadků, hrubých nečistot a pruhů. Plocha kobereců nesmí být s tmavými cestami a pruhy, nesmí se vyskytovat staré skvrny.	1		1	
2	Dveře, prosklené plochy, zrcadla	Plocha dveří, skleněných ploch a zrcadel vč. rámu musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit (a to ani kliky) a bez ohmatů (lze připustit lokální ohmaty prstů kolem kliky, ale nejvíce v množství 5% plochy). Skleněné plochy jsou lesklé. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni.	1		1	
3	Lavice a nábytek, židle, kancelářská technika, zařizovací předměty, zařízení umístěné na stěnách	Plochy musí být prosté souvislého prachu, bez ohmatů, skvrn a šmouh, odpadků a hrubých nečistot. Nelepí. Čalouněný nábytek je celkově bez usazeného prachu a starých skvrn.	1		1	
4	Odpadní koše vč. skartova	Odpadní koše jsou čisté, bez skvrn i šmouh, nepáchnou, vnitřní části jsou suché a nevykazují známky plísni. Uvnitř jsou nepoškozené čisté sáčky. Naplnění odpovídá periodě úklidu.	1		1	
5	Vypínače a kliky, dotyková místa	Plochy nelepí, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni.	1		1	

	Umyvadla a obklady jsou prosté prachu, šmouh, zaschlých okapů od mýdel, prosté zaschlých kapek vytvářejících vodní kámen, vodního kamene na a u baterií i výpustí. Plochy jsou prosté rezatých skvrn a nálepek. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní. Zásobníky na ručníky a mýdlo jsou prosté prachu (i uvnitř), jsou viditelně beze šmouh a skvrn, nevykazují známky zaschlého vodního kamene. Zásobníky jsou naplněny minimálně ze 2/3.					
6	Umyvadla, vodovodní baterie		1			1
7	Tabule	Tabule musí být celkově čistě setřené, prosté souvislého prachu, bez ohmatů, skvrn a šmouh, na tabulích nejsou známky popisovačů, případně kříd. Na tabulích se nevyskytují odpadky a hrubé nečistoty včetně nálepek.	1			1
8	Parapety, kabelové kanály, hlásiče, info.tabule, hasící přístroje, otopná tělesa, klimatizační vstupy, kryty světelných zdrojů lamp	Plochy nelepi, jsou bez skvrn a prachových částic, ohmatů, mrtvých živočichů. V prostorách nejsou pavučiny.	1			1
	Celkový počet bodů					8
	Celkové kontrolní skóre					0
						0%

LOGO

Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Závod/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI 3 Laboratoře

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Podlaha	Plocha tvrdých podlah musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn, odpadků, hrubých nečistot a pruhů.	1		1	
2	Dveře, prosklené plochy, zrcadla	Plocha dveří, skleněných ploch a zrcadel vč. rámu musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit (a to ani kliky) a bez ohmatů (lze připustit lokální ohmaty prstů kolem kliky, ale nejvíce v množství 5% plochy). Skleněné plochy jsou lesklé. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni.	1		1	
3	Obklady stěn do výše 2 m, příčky, vnější plochy nábytku, zařízení umístěné na stěnách	Plochy musí být prosté souvislého prachu, bez ohmatů, skvrn a šmouh, odpadků a hrubých nečistot. Nelepi.	1		1	
4	Odpadní koše vč. skartovaček	Odpadní koše jsou čisté, bez skvrn i šmouh, nepáchnou, vnitřní části jsou suché a nevykazují známky plísni. Uvnitř jsou nepoškozené čisté sáčky. Naplnění odpovídá periodě úklidu.	2		1	
5	Vypínače a kliky, dotyková místa	Plochy nelepi, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni.	1		1	
6	Umyvadla, vodovodní baterie	Umyvadla a obklady jsou prosté prachu, šmouh, zaschlých okapů od mýdel, prosté zaschlých kapek vytvářejících vodní kámen, vodního kamene na a u baterií i výpusť. Plochy jsou prosté rezatých skvrn a nálepek. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni. Zásobníky na ručníky a mýdlo jsou prosté prachu (i uvnitř), jsou viditelně beze šmouh a skvrn, nevykazují známky zaschlého vodního kamene. Zásobníky jsou naplněny minimálně ze 2/3.	1		1	
7	Parapety, kabelové kanály, hlásiče, info. tabule, hasicí přístroje, otopná tělesa, klimatizační vstupy, kryty světelných zdrojů lamp	Plochy nelepi, jsou bez skvrn a prachových částic, ohmatů, mrtvých živočichů. V prostorách nejsou pavučiny.	1		1	
	<b>Celkový počet bodů</b>				7	0
	<b>Celkové kontrolní skóre</b>					0%

LOGO

Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Budova/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

**KPI 4 Sociální zařízení a kuchyňky**

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Podlaha	Plocha musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn a pruhů, nesmí být kluzká, a to jak v ploše, tak i u soklů a lišt.	1		1	
2	Dveře, prosklené plochy a zrcadla	Plocha dveří a skleněných ploch vč. rámu musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit (a to ani kliky) a bez ohmatů (lze připustit lokální ohmaty prstů kolem kliky, ale nejvíce v množství 5% plochy). Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni. Na plochách nejsou nežádoucí nápisy.	1		1	
3	Obklady stěn do výše 2 m, příčky, nábytek, zařízení umístěné na stěnách	Plochy musí být prosté souvislého prachu, bez ohmatů, skvrn a šmouh, odpadků a hrubých nečistot. Nelepi.	1		1	
4	Odpadní koše vč. skartovaček	Odpadní koše jsou čisté, bez skvrn i šmouh, nepáchnou, vnitřní části jsou suché a nevykazují známky plísni. Uvnitř jsou nepoškozené čisté sáčky. Naplnění odpovídá periodě úklidu.	1		1	
5	Vypínače a kliky, dotyková místa, zásobníky hygienického materiálu	Plochy nelepi, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni. Zásobníky na toaletní papír, ručníky a mýdlo jsou prosté prachu (i uvnitř), jsou viditelně beze šmouh a skvrn, nevykazují známky zaschlého vodního kamene a plísně. Zásobníky jsou doplněny a naplněny minimálně ze 2/3.	1		1	



LOGO

Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Budova/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI 5 Vchody, komunikace, schodiště, výtahy, recepce

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Podlaha včetně rohoží	Plocha tvrdých podlah vč. schodiště musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn a pruhů jak v ploše tak na soklech a lištách. Plocha textilních rohoží nesmí být s tmavými cestami, pískem a pruhy, nesmí se na nich vyskytovat staré skvrny. Plocha gumových rohoží musí být prostá volných nečistot, vody, listů a sněhu, musí být čistá. Plochy nesmí klouzat, lepit a nesmí na nich být hrubé nečistoty. Plocha koberců nesmí být s tmavými cestami a pruhy, nesmí se vyskytovat staré skvrny.	1		1	
2	Dveře, zařizovací předměty, výtahy, prosklené plochy, obklady stěn do výše 2 m a zařízení umístěné na stěnách	Plocha vč. rámu musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit (a to ani kliky) a bez ohmatů (lze připustit lokální ohmaty prstů kolem klíky, ale nejvíce v množství 5% plochy). Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni. Skleněné plochy jsou celoplošně lesklé.	1		1	
3	Stoly a nábytek vč. čalouněného, židle, zábradlí	Plochy musí být prosté souvislého prachu, bez ohmatů, skvrn a šmouh. Nesmí lepit.	1		1	
4	Odpadní koše vč. skartovaček	Odpadní koše jsou čisté, bez skvrn i šmouh, nepáchnou, vnitřní části jsou suché a nevykazují známky plísni. Uvnitř jsou nepoškozené čisté sáčky. Naplnění odpovídá periodě úklidu.	1		1	
5	Vypínače a kliky, dotyková místa	Plochy nelepi, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísni.	1		1	
6	Parapety, kabelové kanály, hlásiče, info. tabule, hasící přístroje, otopná tělesa, klimatizační vstupy, kryty světelných zdrojů lamp	Plochy nelepi, jsou bez skvrn a prachových částic, ohmatů, mrtvých živočichů. V prostorách nejsou pavučiny.	1		1	
Celkový počet bodů					6	0
Celkové kontrolní skóre						0%

		Umyvadla a obklady jsou prosté prachu, šmouh, zaschlých okapů od mýdel, prosté zaschlých kapek vytvářejících vodní kámen, vodního kamene na a u baterií i výpustí. Plochy jsou prosté rezačích skvrn a nálepek. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní. Zásobníky na ručníky a mýdlo jsou prosté prachu (i uvnitř), jsou viditelně bez šmouh a skvrn, nevykazují známky zaschlého vodního kamene.	1		1	
<b>6</b>	<b>Umyvadla, vodovodní baterie</b>					
		Plochy musí být prosté skvrn od výkalů a nečistot, prachových částic, vnitřní části nesmí být zašedlé a s rezavými skvrnami, pod límcem nesmí být minerální a močové usazeniny. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní. WC souprava (štětka a stojánek musí být čisté, nepáchnou a štětka propláchnutá.	1		1	
<b>7</b>	<b>Pisoáry, WC mísy</b>					
		Plochy musí být prosté souvislého prachu, bez ohmatů, mastnot, skvrn a šmouh. Nesmí lepit. Dřez je bez zaschlých kapek vytvářejících vodní kámen, vodního kamene na a u baterií i výpustí. Povrchy jsou prosté mikrobů a plísní.	1		1	
<b>8</b>	<b>Kuchyňské linky vč. dřezu, mikrovlnné trouby a lednice</b>					
<b>9</b>	<b>Odpady</b>	Odpady nepáchnou, plně odtékají	1		1	
<b>10</b>	<b>Parapety, kabelové kanály, hlásiče, info.tabule, hasicí přístroje, otopná tělesa, klimatizační vstupy, kryty světelných zdrojů</b>	Plochy nelepi, jsou bez skvrn a prachových částic, ohmatů, mrtvých živočichů. V prostoru nejsou pavučiny.	1		1	
	<b>Celkový počet bodů</b>				10	0
	<b>Celkové kontrolní skóre</b>					0%

LOGO

## Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Závod/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI6 Technická zázemí

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Podlaha	Plocha tvrdých podlah musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn a pruhů podle četnosti úklidu.	1		1	
2	Dveře	Plocha dveří vč. rámu musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit.	1		1	
3	Vypínače a klíky, dotyková místa	Plochy nelepí, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní.	1		1	
4	Parapety, kabelové kanály, hlásiče, info.tabule, hasicí přístroje, otopná tělesa, klimatizační vstupy	Plochy nelepí, jsou bez větších skvrn a souvislé vrstvy prachových částic, ohmatů, mrtvých živočichů. V prostoru nejsou pavučiny. Podle periody úklidu.	1		1	
Celkový počet bodů					4	0
Celkové kontrolní skóre						0%

LOGO

## Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Budova/misto:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI 7 Venkovní komunikace

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Schodiště, vstupy budov	Plocha tvrdých podlah musí být viditelně beze šmouh, prachu, tmavých skvrn a pruhů jak v ploše, tak na soklech a lištách. Na plochách nesmí být hrubé nečistoty a odpadky.	1		1	
2	Sníh a náledí	V zimním období je plocha bez zbytků sněhu a náledí, řádně ošetřena posypovým materiálem - posyp je prováděn na náklady dodavatele.	1		1	
3	Dveře a prosklené plochy	Plocha dveří a skleněných ploch vč. rámu musí být beze šmouh, souvislých ploch prachových částic, nesmí lepit (a to ani kliky) a bez ohmatů (lze připustit lokální ohmaty prstů kolem kliky, ale nejvíce v množství 5% plochy). Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní.	1		1	
4	Odpadní koše	Odpadní koše jsou čisté, bez skvrn i šmouh, nepáchnou, vnitřní části jsou suché a nevykazují známky plísní. Uvnitř jsou nepoškozené čisté sáčky. Naplnění odpovídá periodě úklidu.	1		1	
5	Vypínače a kliky, dotyková místa	Plochy nelepi, jsou čisté, bez skvrn a prachových částic. Nejsou známky barevných změn. Dotykové plochy jsou prosté mikrobů a plísní.	1		1	
	<b>Celkový počet bodů</b>				5	0
	<b>Celkové kontrolní skóre</b>					0%

LOGO

## Checklist pro kontrolu KPI Univerzity Pardubice

Budova/místo:

Kontroloval:

Datum:

Přítomni:

Čas kontroly:

KPI 8

## Speciální práce

Parametr	Název:	Popis parametru	Bodové ohodnocení	Počet kontrolovaných ploch	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
1	Voskování PVC a linoleí	Plocha tvrdých podlah bude celoplošně vyčištěna vč. rohů, lišt a soklů. Nesmí se vyskytovat skvrny, odlišné barevné plochy a jiné nečistoty. Celoplošně budou naneseny 4 vrstvy metalického vosku. Plocha bude celoplošně jednotná a lesklá vč. soklů a lišt	1			1
2	Mytí oken	Rámy a parapety oken budou po umytí prosté prachových nánosů, odumřelého hmyzu a ostatních usazenin a skvm. Skleněné plochy budou ze všech stran čisté a lesklé a bez šmouh. Žaluzie budou bez prachových částic a usazenin.	1			1
3	Čištění koberců	Kobercové plochy po vyčištění musí být bez stop po prachových usazeninách jak v ploše, tak na soklech a v rozlch. Po vyschnutí plochy nesmí být viditelné tzv. cestičky a skvrny. Koberce musí být jednotného vzhledu.	1			1
4	Čištění tvrdých podlah jednokotoučovým podlahovým strojem	Podlahové plochy budou zbaveny usazenin a travných skm i pruhů. Celá plocha bude čistá, bez viditelných šmouh a skvm. Bude použito ruční dočištění u strojem nepřístupných míst.	1			1
Celkový počet bodů					4	0
Celkové kontrolní skóre						0%

**Celkové kontrolní skóre KPI za týden.....**

Počet možných bodů	Počet získaných bodů
47	0
<b>Celkové kontrolní skóre</b>	<b>0%</b>

**Celkové kontrolní skóre KPI za měsíc .....**

Týden č.	Počet možných bodů	Počet získaných bodů
<b>Celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Celkové kontrolní skóre</b>	<b>#ČÍSLO!</b>

**3. 25. PŘÍLOHA č. 25 Pojistná smlouva**

**(předloží vybraný dodavatel)**



## CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

Pojistník (pojištěný): **INEX Česká republika s.r.o.**  
se sídlem Litoměřice, Neumannova 11, PSČ 412 01, Česká republika  
IČO: 613 28 987

Pojistitel: **Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group**  
se sídlem v Praze 8, Pobežní 665/21, PSČ 186 00, Česká republika  
IČO: 471 16 617

Pojistná smlouva č.: **7720402252**

Účinnost pojistné smlouvy: **30.07.2009 - 29.07.2019**

Rozsah pojištění: **Pojištění obecné odpovědnosti za škodu dle doložky DODP1  
Cizí věci užívané dle doložky DODP4  
Náklady zdravotní pojišťovny dle doložky DODP5 a regresy dávek  
nemocenského pojištění dle doložky DODP8  
Cizí věci převzaté dle doložky DODP3 a cizí věci užívané dle  
doložky DODP4  
Čisté finanční škody v rozsahu Doložky pro pojištění  
odpovědnosti za škodu - Čisté finanční škody**

Limit pojistného plnění: **viz příloha**

Územní platnost pojištění: **Česká republika**


K pojištění se vztahují pojistné podmínky pojistitele VPP P - 100/09 a ZPP P - 600/05.

Údaje na tomto certifikátu jsou platné k datu vydání certifikátu. Certifikát je vydán na žádost pojištěného. Pojistitel neodpovídá za škody, které vzniknou nesprávným použitím tohoto certifikátu nebo v případě změn v pojistné smlouvě v průběhu účinnosti pojistné smlouvy.

*Tento certifikát žádným způsobem nepozměňuje, nerozšiřuje či nenahrazuje stávající pojistnou smlouvu a jeho platnost končí se zánikem výše uvedené pojistné smlouvy.*

V Praze dne 25.08.2016

  
Tomáš Drábek, DiS.  
underwriter specialista

  
za pojistitele  
Petra Procházková  
underwriter

## Příloha k certifikátu pojištění

### Pojištění odpovědnosti za škodu

Pojištění se řídí: VPP P-100/09, ZPP P-600/05 a doložkami DODP1, DODP3, DODP4, DODP5, DODP8, DOB1

Poř. číslo	Rozsah pojištění	Límit pojištění plnění <sup>6)</sup>	Sublímit pojištění plnění Kč <sup>7)</sup>	Spoluúčast <sup>5)</sup>	Územní platnost pojištění
1.	Pojištění obecné odpovědnosti za škodu	50 000 000 Kč		2 500 Kč	Česká republika
2.	Náklady zdravotní pojišťovny dle doložky DODP5 a regresy dávek nemocenského pojištění dle doložky DODP8	---	1 000 000 Kč	2 500 Kč	Česká republika
3.	Cizí věci převzaté dle doložky DODP3 a cizí věci užívané dle doložky DODP4	---	500 000 Kč	2 500 Kč	Česká republika
4.	Čisté finanční škody v rozsahu Doložky pro pojištění odpovědnosti za škodu - Čisté finanční škody	---	200 000 Kč	10%, min. 10 000 Kč	Česká republika

#### **Poznámky:**

Pojištění odpovědnosti se nevztahuje na odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s činností:

- ostražka majetku a osob

K pojištění se vztahují dále i Zvláštní ujednání.

Odchylně od čl. IV., odst. (1), písm. b), ZPP P-600/05 se pojištění vztahuje i na odpovědnost za škodu způsobenou v souvislosti s vlastnictvím nebo provozem motorového vozidla:

- 1) pokud právní předpis neukládá povinnost uzavřít pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem tohoto vozidla nebo jeho ponecháním na pozemní komunikaci,
- 2) činností tohoto vozidla coby pracovního stroje,
- 3) manipulací s nákladem tohoto stojícího vozidla.

Mimo výluk a omezení pojistného plnění vyplývajících z příslušných ustanovení pojistné smlouvy a pojistných podmínek vztahujících se k pojištění odpovědnosti za škodu sjednanému pojistnou smlouvou se toto pojištění dále nevztahuje na odpovědnost za škodu:

- 1) jejíž náhrady (úhrady) lze dosáhnout z jiného pojištění odpovědnosti za škodu pojištěného, zejména pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla,
- 2) způsobenou provozem vozidla s výjimkou z pojištění odpovědnosti ve smyslu § 11 z. č. 168/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nebo vozidla s obdobnou výjimkou vyplývajících z právních předpisů,
- 3) způsobenou provozem vozidla při jeho účasti na motoristickém závodě nebo soutěži.

Toto pojištění se sjednává se sublímitem pojistného plnění<sup>7)</sup> ve výši 500 000 Kč a se spoluúčastí ve výši 10 000 Kč.

#### **Od odpovědnost obchodní korporace za újmu členům svých orgánů v souvislosti s výkonem jejich funkce**

S ohledem na skutečnost, že výkon funkce člena orgánu obchodní korporace je velmi obdobný výkonu práce zaměstnance v pracovněprávním vztahu, se ujednává, že odpovědnost pojištěného, coby obchodní korporace, za újmu způsobenou členům svých orgánů při výkonu jejich funkce nebo v souvislosti s jejím výkonem se bude posuzovat přiměřeně odpovědnosti zaměstnavatele za škodu způsobenou zaměstnanci při plnění pracovních úkolů nebo v přímé souvislosti s ním podle pracovněprávních předpisů. Toto ujednání však nemá vliv na platnost a účinnost výluk z pojištění ani jiných ustanovení omezujících pojistné krytí, není-li dále ujednáno jinak.

Ujednává se, že pro případ újmy způsobené pojištěným, coby obchodní korporací, členovi svého orgánu v souvislosti s výkonem jeho funkce ve smyslu přechodního odstavce se ruší ustanovení čl. IV. odst. 4) písm. b) ZPP P-600/05.

<sup>5)</sup> odčetená spoluúčast v %, minimální odčetená spoluúčast v Kč, odčetená časová spoluúčast,

<sup>6)</sup> odchylně od čl. VII. odst. (2) ZPP P-600/05 poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí vzniklých během jednoho pojistného roku pojistné plnění do výše limitu pojistného plnění,

<sup>7)</sup> sublímit pojistného plnění se sjednává v rámci limitu pojistného plnění a je horní hranicí pojistného plnění z jedné a ze všech pojistných událostí vzniklých během jednoho pojistného roku - pro pojištění odpovědnosti,

## SEZNAM VYSAVAČŮ

Společnost INEX Česká republika, s.r.o. předkládá seznam konkrétních vysavačů (typové označení), kterými bude zajišťovat plnění předmětu zakázky:

Položka	Typové označení	Počet	Katalogový list
Vysavač pro profesionální použití, sací výkon min. 400W, podtlak min. 250kPa, hlučnost max. 658dB	Bluematic VC 14	25	ANO - přiložen



**EcoMachines**  
 profesionální úklidová technika a chemie

**Bluematic**

### Bluematic VC 14

Výkonný, odolný a obratný, prachový vysavač pro každodenní suché vysávání. Díky své nízké hlučnosti je vhodný především pro úklid v budovách s nepřetržitým provozem, jako jsou úřady, nemocnice a podobně. Stroj má vynikající poměr ceny a výkonu

#### Technické údaje:

Napětí	230 - 240 V, 50 Hz
Typ motoru	1-motorový
Typ vysávání	pro suché vysávání
Výkon	1100 W
Přítok vzduchu	45 l/s - 162 m <sup>3</sup> /h
Podtlak sání	25 kPa
Objem nádoby	9 l
Využitelná kapacita	6 l
Materiál	polypropylen
Délka přívodního kabelu	10 m
Hmotnost	7 kg
Rozměry (délka x šířka x výška)	400 x 400 x 400 mm
Maximální hlučnost	62 dB

#### Příslušenství:

Vysávací sada obsahující sací hadici, kovové trubky, hubici na čalounění, štěrbinovou hubici, kobercovou hubici, a prachový sáček.

SEZNAM BATERIOVÝCH MYCÍCH STROJŮ.

Společnost INEX Česká republika, s.r.o. předkládá seznam konkrétních bateriových mycích strojů (typové označení), kterými bude zajišťovat plnění předmětu zakázky. Dále předkládá rámcovou smlouvu s dodavatelem Nilfisk-Advance, s.r.o., který provádí servis bateriových mycích strojů.

<i>Položka</i>	<i>Typové označení</i>	<i>Počet</i>	<i>Servisní smlouva</i>
Bateriový mycí stroj	Nilfisk BA 625	1	ANO - přiložena
Bateriový mycí stroj	Nilfisk BA 551	1	ANO - přiložena
Bateriový mycí stroj	Nilfisk BA 725	1	ANO - přiložena
Bateriový mycí stroj	Nilfisk BA 451	1	ANO - přiložena
Bateriový mycí stroj	Nilfisk CA 451	1	ANO - přiložena
Bateriový mycí stroj	Nilfisk 410 BA	1	ANO - přiložena

1. prosince 2011

# RÁMCOVÁ SMLOUVA

mezi

Nilfisk-Advance s.r.o.

a

INEX Česká republika s.r.o.

## OBSAH

### 1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Definice pojmů
- 1.2. Rozsah smlouvy
- 1.3. Hlavní dodavatel
- 1.3. Nevýhradní povaha, nezávazné dodávky a nákupní závazky

### 2. VÝROBKY

- 2.1. Výrobky, objednávky a potvrzení objednávek
- 2.2. Ceny a úprava cen
- 2.3. Servisní podmínky na výrobky
  - 2.3.1. Rozsah servisních služeb
  - 2.3.2. Místo a termíny plnění servisních služeb
  - 2.3.3. Cena a platební podmínky servisních služeb
  - 2.3.4. Povinnosti Nilfisk-Advance
  - 2.3.5. Povinnosti INEX Česká republika
  - 2.3.6. Ujednání odpovědnosti za vady

### 3. OBECNÁ USTANOVENÍ

- 3.1. Množstevní sleva
- 3.2. Platební podmínky
- 3.3. Dodávky
- 3.4. Schvalování výrobků, shoda a dokumentace
- 3.5. Zajištění jakosti a kontrola
- 3.6. Nové výrobky, vývoj a zkoušky.
- 3.7. Záruka
- 3.8. Zodpovědnost za výrobky
- 3.9. Práva duševního vlastnictví – odškodnění
- 3.10. Odškodnění a postup při nárocích třetích stran
- 3.11. Služby, technická podpora, školení, provozní záležitosti a vyhodnocení výkonnosti
- 3.12. Vykazování prodejů
- 3.13. Etické otázky – shoda
- 3.14. Ukončení platnosti smlouvy
- 3.15. Důvěrnost informací
- 3.16. Rozhodné právo a urovnání sporů
- 3.17. Různá ustanovení
  - 3.17.1. Převedení
  - 3.17.2. Neshody v dokumentaci – celá smlouva
  - 3.17.3. Částečná neplatnost
  - 3.17.4. Právní nástupci a převedení smlouvy
  - 3.17.5. Zastoupení a partnerství
  - 3.17.6. Vyšší moc
  - 3.17.7. Zdanění a daň z přidané hodnoty
  - 3.17.8. Oznámení

- 1.1.7. Výraz „výrobky“ se používá pro stroje, zařízení a další produkty vyráběné či dodávané společnostmi Nilfisk-Advance.
- 1.1.8. Výraz „záruční servis“ zahrnuje úkony servisních techniků Nilfisk-Advance a v té souvislosti použitý pomocný materiál a náhradní díly k odstranění vady výrobku, na kterou se přitom vztahuje záruka. Tato záruka se nevztahuje na součásti, které je nutné měnit v důsledku opotřebení úměrnému stáří a délce používání výrobku.
- 1.1.9. Výraz „pozáruční servis“ zahrnuje veškeré úkony servisních techniků Nilfisk-Advance a v té souvislosti použitý pomocný materiál a náhradní díly k odstranění vady výrobku v důsledku jeho poškození, zcizení, nesprávného způsobu použití, nedostatečné péče nebo v případě, kdy záruční doba již skončila.
- 1.1.10. Výraz „servisní prohlídka“ představuje přesně definovaný sled servisních úkonů na daném výrobku prováděný za definovaný časový úsek či za definovaný počet motohodin. Viz příloha 4-Návrh servisní smlouvy standard
- 1.1.11. Výraz „servisní událost“ představuje změnu ve funkčnosti výrobku, které brání jeho běžnému používání a vyvolává nutnost zásahu kvalifikovaného servisního technika.
- 1.1.12. Výraz „servisní úkon“ představuje ucelený soubor servisních činností, které vedou k odstranění konkrétní závady na daném výrobku.
- 1.1.13. Výraz „ceny“ označuje ceny stanovené v souladu s odstavcem 2.2.
- 1.1.14. „Písemně“ znamená buďto:
- (i) prostřednictvím dokumentů podepsaných smluvními stranami,
  - (ii) dopisem nebo faxem,
  - (iii) jinou elektronickou formou, na které se dohodne odesílatel a příjemce.
- 1.1.15. „Zrealizovaný prodej“ označuje fakturované prodejní ceny za všechny výrobky prodané a za všechny služby provedené společnostmi Nilfisk-Advance společností INEX Česká republika v souladu s touto smlouvou, snížené o dobropisy nebo zpětné úhrady za vadné výrobky, bez započtení DPH a dalších prodejních daní.

## 1.2. Rozsah smlouvy

Tato smlouva stanovuje podmínky a ustanovení pro dodávky výrobků společnostmi Nilfisk-Advance společností INEX Česká republika a tvoří celkový rámec pro veškeré činnosti spojené s nákupem a servisem výrobků dodávaných Nilfisk-Advance společností INEX Česká republika.

## 1.3. Nevýhradní povaha, nezávazné dodávky a nákupní závazky

- 1.4.1. Žádné ustanovení této smlouvy nezavazuje společnost Nilfisk-Advance dodávat výrobky výhradně druhé straně ani společnost INEX Česká republika pořizovat výrobky výhradně od druhé strany.
- 1.4.2. Nehledě na ustanovení odstavce 1.4.1. výše, Nilfisk-Advance bude po dobu platnosti této smlouvy dodávat výrobky v souladu s ustanoveními této smlouvy na základě objednávek ze strany společnosti INEX Česká republika pro jejich potřeby, potřeby jejich subdodavatelů a licencovaných zástupců.
- 1.4.3. INEX Česká republika souhlasí s tím, že kdykoliv oprávněná osoba ze společnosti INEX Česká republika podá objednávku některé ze společností Nilfisk-Advance, podléhají tyto objednávky podmínkám a ustanovením této smlouvy.
- 1.4.4. Každá dodávka výrobků společností Nilfisk-Advance, případně finančních společností, společností INEX Česká republika bude představovat samostatnou smlouvu o prodeji/pronájmu, vycházející z ustanovení této smlouvy. Každý prodej, dodávka nebo pronájem odsouhlasený mezi společnostmi Nilfisk-Advance a společností INEX Česká republika dle této smlouvy bude představovat samostatnou smlouvu mezi takovými společnostmi. Veškeré platební a jiné závazky vyplývající z takovýchto samostatných smluv (včetně, avšak bez omezení na zodpovědnost v případě nedodání, pozdního dodání, vadných výrobků apod.) jsou závazky těchto konkrétních společností a v žádném případě závazky INEX Česká republika nebo Nilfisk-Advance, s ohledem na odškodnění Inex Česká republika ze strany Nilfisk-Advance v souladu s ustanovením odstavce 3.10.1.

## 1.4. Platnost smlouvy

Tato smlouva vstupuje v platnost 1. prosince 2011 a zůstává v platnosti na dobu 36 měsíců s možností ukončením platnosti dle ustanovení odstavce 3.14.

## 2. VÝROBKÝ

### 2.1. Výrobky, objednávky a potvrzení objednávek

- 2.1.1. Nilfisk-Advance, respektive INEX Česká republika zajistí, aby v souladu s touto smlouvou společnosti Nilfisk-Advance souhlasily s dodáváním a společnosti INEX Česká republika souhlasily s odebíráním výrobků uvedených v Příloze č. 1 a výrobků, které mohou být smluvními stranami k výrobkům v Příloze č. 1 přidány.
- 2.1.2. Společnosti INEX Česká republika budou podávat objednávky společností Nilfisk-Advance v písemné podobě nebo jinými způsoby, na kterých se shodnou. Každá objednávka musí obsahovat nejméně následující informace:
  - popis objednávaného výrobku;
  - množství a požadovaný termín dodávky;
  - přepravní pokyny a
  - fakturační pokyny.
- 2.1.3. Všechny objednávky ze strany INEX Česká republika musí schválit příslušná společnost Nilfisk-Advance, ale považují se za potvrzené, pokud příslušná společnost Nilfisk-Advance nesdělí společnosti INEX Česká republika opak do čtyř (4) pracovních dní od přijetí příslušné objednávky.
- 2.1.4. S ohledem na výrobky bude Nilfisk-Advance spolupracovat s INEX Česká republika na rozvoji vzájemně přijatelné struktury financování, podle kterého společnosti Nilfisk-Advance (či jiná společnost nebo společnosti odsouhlasené smluvními stranami) by uzavíraly smlouvy, dle kterých by si společnost INEX Česká republika pronajímala a kupovala mycí stroje, či jiné výrobky, na kterých se smluvní strany dohodnou. Vždy s ohledem na konkrétní dohodu ohledně struktury, způsobu financování, servisních nákladů a podoby nájemní nebo kupní smlouvy..

### 2.2. Ceny a úpravy cen

- 2.2.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že k ocenění výrobků se použijí ceny uvedené v Příloze č. 1, které jsou platné od 1. prosince 2011. V cenách je zahrnuta doprava na místo použití společnosti INEX Česká republika a zaškolení obsluhy.
- 2.2.2. Jakékoliv změny v cenách výrobků uvedených v Příloze č. 1 jsou možné pouze po předchozím písemném schválení obou smluvních stran.

### 2.3. Servisní podmínky na výrobky

Servisní podmínky uvedené v příloze č.2 se vztahují na všechny výrobky, ke kterým není uzavřena Servisní smlouva.(dále také jen Servisní podmínky na výrobky).Servisní smlouvy jsou řešeny individuálně dle požadavku Inex Česká republika, na základě sdělených podmínek provozu a odhadu počtu motohodin. Ceník Servisních prohlídek Standard je samostatná příloha č.3

#### 2.3.1. Rozsah servisních služeb

- 2.3.1.1. Nilfisk-Advance bude vždy **kompletně zajišťovat servis** a servisní prohlídky výrobků, na které se vztahují tyto Servisní podmínky výrobky.
- 2.3.1.2. Nilfisk-Advance se těmito Servisními podmínkami na výrobky zavazuje provádět za paušální poplatek **servisní prohlídky** dle technických podmínek platných pro výrobky,



#### 2.3.4. Povinnosti Nilfisk-Advance

- 2.3.4.1. Nilfisk-Advance je povinen převzít výrobek za účelem provádění úkonů dle bodu 2.3.1.1. těchto Servisních podmínek na výrobky.
- 2.3.4.2. Nilfisk-Advance je povinen zajistit servisní úkony řádně vyškolenými a kvalifikovanými techniky. Tito pak jsou povinni provádět údržbu či opravy v souladu s podmínkami pro provoz a údržbu jednotlivých výrobků.
- 2.3.4.3. Nilfisk-Advance je povinen zajistit dostatečné pojištění na pokrytí rizik za škody způsobené vadnou či nesprávnou konstrukcí výrobku. Dále je Nilfisk-Advance povinen uzavřít pojistnou smlouvu na pojištění jeho odpovědnosti za škody způsobené třetí straně.
- 2.3.4.4. Smluvní pokutu ve výši 3000 Kč zaplatí Nilfisk-Advance za každý den prodlení, a to i započatý s nástupem servisního technika na servisní zásah.
- 2.3.4.5. Smluvní pokutu ve výši 5000 Kč zaplatí Nilfisk-Advance za každý den prodlení, a to i započatý s odstraněním závady, nebo nepůjčením adekvátního náhradního stroje, nad rámec limitu 24 hodin od dostavení se na servisní událost.

#### 2.3.5. Povinnosti INEX Česká republika

- 2.3.5.1. INEX Česká republika je povinen v rámci svých možností zajistit v dohodnutém termínu přistavení výrobku v čistém a prázdném stavu.
- 2.3.5.2. INEX Česká republika je povinen zajistit na vlastní náklady pracovníkovi Nilfisk-Advance pracovní prostor, je-li tento požadován k provedení práce. Pracovním prostorem se rozumí místo s tvrdým rovným podkladem, mimo pracovní dosah jiných život ohrožujících mechanismů a mimo veřejné komunikace, dostatečně osvětlené, v případě potřeby i s přívodem elektrického proudu o napětí 220 i 380 V (dle provozního napětí opravovaného výrobku).
- 2.3.5.3. Touto smlouvou není dotčena povinnost INEX Česká republika zajišťovat si údržbu a kontroly v intervalu kratším, než jsou intervaly servisních prohlídek dle návodu k obsluze a údržbového plánu daného výrobku.
- 2.3.5.4. Nilfisk-Advance bude provádět údržbu a opravy v souladu s podmínkami pro provoz a údržbu výrobku stanovenými výrobcem. Bude-li dle uvedených podmínek nutno provést opravu v dílenských střediscích Nilfisk-Advance, je INEX Česká republika povinen na tuto dobu dát Nilfisk-Advance výrobek k dispozici.
- 2.3.5.5. INEX Česká republika se zavazuje používat spotřební strojový materiál, náhradní díly a servisní služby na výrobky, na které se vztahují tyto Servisní podmínky pro výrobky, dodávané výhradně společností Nilfisk-Advance.
- 2.3.5.6. Tato smlouva umožňuje INEX Česká republika používat čisticí prostředky do strojů od jiných dodavatelů v případě, že prostředky Nilfisk nebudou splňovat potřebné vlastnosti. Tyto prostředky musí být prokazatelně pro použití ke strojovému mytí a čištění. Použití těchto prostředků od jiných dodavatelů nemá dopad na záruční dobu

#### 2.3.6. Ujednání odpovědnosti za vady

- 2.3.6.1. Odpovědnost za vady v záruční době bude řešena podle obchodního zákoníku v platném znění.

### 3. OBECNÁ USTANOVENÍ

#### 3.1. Množstevní sleva

- 3.1.1 Do 15 dnů od skončení čtvrtého čtvrtletí každého roku provedou Nilfisk-Advance a INEX Česká republika předběžné vyhodnocení zrealizovaných prodejů výrobků a služeb a stanovení množstevní slevy.
- 3.1.2 Výpočet zrealizovaného obrátu z prodeje výrobků a množstevní slevy se řídí definicemi pojmů a rozpisem stanoveným v Příloze č. 1.

keré od Nilfisk-Advance zakoupil INEX Česká republika (viz Návod k obsluze a údržbě příslušného výrobku).

- 2.3.1.3. Denní a běžnou údržbu** je povinen provádět INEX Česká republika sám vlastními zaměstnanci prokazatelně zaškolenými odbornými pracovníky Nilfisk-Advance, a to pouze z dílů dodaných společností Nilfisk-Advance nebo prokazatelně schválených. Nedodržení výše uvedených podmínek bude klasifikováno jako podstatné porušení těchto Servisních podmínek na výrobky ze strany INEX Česká republika a umožňuje společnosti Nilfisk-Advance odstoupit od poskytování servisních služeb dle těchto Servisních podmínek na výrobky. Školitel i proškolené osoby budou uvedeny v předávacím protokolu jednotlivých výrobků dodaných společností Nilfisk Advance.
- 2.3.1.4.** Ujednání těchto Servisních podmínek na výrobky se nedotýkají nároků INEX Česká republika vyplývajících z poskytnuté záruky na výrobky dle příslušných kupních smluv. V případě záruční opravy je Nilfisk-Advance povinen provést za podmínek v těchto Servisních podmínkách na výrobky sjednaných opravu bezplatně.

### **2.3.2. Místo a termíny plnění servisních služeb**

- 2.3.2.1.** Místem plnění těchto Servisních podmínek na výrobky jsou prostory uvedené společností INEX Česká republika jako umístění stroje.
- Objednatel je povinen včas, minimálně však dvakrát ročně, aktualizovat umístění výrobků.
- 2.3.2.2.** V případě závady, která má za následek vyřazení výrobku z provozu nebo nemožnost užívání výrobku (dále jen servisní událost), je Nilfisk-Advance povinen spojit se do 6 hodin od nahlášení servisní události s INEX Česká republika. Nejpozději do 24 hodin od nahlášení servisní události je Nilfisk-Advance povinen dostavit se na nahlášenou servisní událost nebo zajistit na přechodnou dobu (do dokončení opravy) adekvátní náhradní výrobek.
- 2.3.2.3.** Servisní prohlídky bude Nilfisk-Advance provádět tak, že Nilfisk-Advance sám oznámí nejméně 2 pracovní dny předem nutnost provedení servisní prohlídky s tím, že INEX Česká republika má právo termín změnit podle svých potřeb. Záruční a pozáruční servis (mimo servisní prohlídky) bude Nilfisk-Advance provádět na základě objednávky od INEX Česká republika (poštou, faxem, e-mailem). Nilfisk-Advance je povinen vyslat servisního technika k provedení servisu a na místo plnění, pokud není dohodnuto jinak, ve lhůtě uvedené v bodě 2.3.2.2. těchto Servisních podmínek na výrobky a bezodkladně servis provést.
- 2.3.2.4.** Servisní prohlídky, záruční a pozáruční servis jsou splněny potvrzením servisního výkazu o jejich provedení společností INEX Česká republika, ve kterém musí být minimálně uveden předmět a rozsah práce, doba provedení, použité náhradní díly. V případě záručního a pozáručního servisu (mimo servisní prohlídky) musí být v servisním výkazu uveden také rozpis prací (dle počtu hodin) a náhradních dílů.

### **2.3.3 Cena a platební podmínky servisních služeb**

- 2.3.3.1.** INEX Česká republika se těmito Servisními podmínkami na výrobky zavazuje řádně a včas platit paušální cenu dle Přílohy č.3 za úkony pravidelných servisních prohlídek prováděných Nilfisk-Advance v rozsahu a četnosti dle Přílohy č.3. K servisním prohlídkám bude zvlášť účtováno dopravné dle ujetých km (maximálně však 2 x 50 km za jeden výjezd) V případě potřeby servisu nad rámec servisních prohlídek definovaných v Příloze č.3 náleží Nilfisk-Advance cena dle skutečně vynaložené práce a náhradních dílů podle podmínek uvedených v Příloze č. 2.
- 2.3.3.2.** Platební podmínky jsou uvedeny v odstavci 3.2. této smlouvy.
- 2.3.3.3.** Zapůjčení strojního vybavení dle operativních potřeb INEX Česká republika se řídí dle ceníku uvedeného v samostatné příloze. Toto vybavení je možno využít pouze na jednorázové zakázky. Oznámení o zahájení a ukončení takové zakázky musí Nilfisk-Advance od INEX Česká republika obdržet s časovou rezervou 10. pracovních dnů.

### 3.4. Schvalování výrobků, shoda a dokumentace

- 3.4.1. Nilfisk-Advance se zavazuje a zajistí plnění následujících požadavků v souvislosti s každou dodávkou výrobků dle této smlouvy:
- 3.4.1.1. zaručit, že všechny výrobky dodávané společností INEX Česká republika splňují požadavky všech povolení nezbytných a souvisejících s uvažovaným způsobem použití výrobků v zemi dodávky nebo ve schválené zemi použití výrobků;
  - 3.4.1.2. zaručit, že veškerá dokumentace související s výrobky splňuje příslušné zákony, nařízení a předpisy v zemi dodávky nebo ve schválené zemi použití výrobků;
  - 3.4.1.3. bezodkladně provést příslušné změny bez dalších nákladů pro INEX Česká republika, pokud se změní národní zákony, nařízení nebo předpisy a tím ovlivní platnost výrobní dokumentace.

### 3.5. Zajištění jakosti a kontrola

- 3.5.1. Nilfisk-Advance se zavazuje a zajistí přijetí závazku plnit následující požadavky v souvislosti s každou dodávkou výrobků dle této smlouvy:
- 3.5.1.2. uplatňovat vysokou míru péče a odbornosti ve výrobních procesech a používat výhradně materiály, součásti a díly vysoké kvality od spolehlivých dodavatelů a subdodavatelů; dodávat výrobky v uspokojivé jakosti v souladu se schválenými popisy a specifikacemi výrobků;
  - 3.5.1.2. podrobovat své výrobky trvalé kontrole jakosti.

### 3.6. Nové výrobky, vývoj a zkoušky

- 3.6.1. Společnosti Nilfisk-Advance se budou účastnit a budou přispívat k vývoji čistících postupů podle potřeb INEX Česká republika na přizpůsobení/vývoj v různých oblastech činnosti INEX Česká republika. Smluvní strany souhlasí se společným postupem ve vývoji výrobků a služeb, s cílem optimalizovat využití dostupných znalostí a minimalizovat náklady.

### 3.7. Záruka

- 3.7.1. Nilfisk-Advance poskytuje záruku (a zajistí, že všechny společnosti Nilfisk-Advance rovněž poskytnou záruku) na to, že:
- 3.7.1.1. všechny výrobky dodávané INEX Česká republika dle této smlouvy (I) splňují požadavky všech příslušných zákonů a specifikací společností Nilfisk-Advance na takové výrobky v okamžiku jejich dodání (technické specifikace budou poskytnuty podle požadavků INEX Česká republika), a (II) jsou prosty vad materiálu a zpracování;
  - 3.7.1.2. všechny nové výrobky jsou dodávány se zárukou po dobu 18 měsíců od data uvedení do provozu v INEX Česká republika.
- 3.7.2. Pokud se u jakéhokoliv výrobku projeví vada nebo nebude výrobek splňovat podmínky záruky popsané výše, má INEX Česká republika nárok na náhradu dle ustanovení odstavců 3.7.3. až 3.7.6. včetně. Všechna uplatnění záruky musejí směřovat k rukám příslušné společnosti Nilfisk-Advance, která výrobek dodala. Jakékoliv dobropisy v souvislosti vadnými nebo nesplňujícími výrobky se vystavují ve prospěch příslušné společnosti INEX Česká republika.
- 3.7.3. Společnost Nilfisk-Advance, která by porušila záruky uvedené v odstavci 3.7.1., ponese plnou zodpovědnost za veškeré právní nároky uplatněné vůči INEX Česká republika v důsledku takového porušení, bez ohledu na to, zda k němu došlo záměrně či nikoliv,

### 3.2. Platební podmínky

- 3.2.1. Po uskutečnění dodávky vystaví společnost Nilfisk-Advance daňový doklad společnosti INEX Česká republika za dodané výrobky a služby.
- 3.2.2. Částky uvedené na daňovém dokladu (mimo částky za dlouhodobé pronájmy výrobků) jsou splatné do 45 dnů od vystavení daňového dokladu společností INEX Česká republika. Pokud nebude v této lhůtě platba provedena, má společnost Nilfisk-Advance nárok požadovat úhradu dlužné částky písemnou upomínkou. Pokud není celá dlužná částka uhrazena do 8 dnů od přijetí takové upomínky, zaplatí společnost INEX Česká republika úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení. Úrok z prodlení se vypočítává od data, kdy měla být platba provedena podle upomínky dle tohoto odstavce 3.2.2.
- 3.2.3. Objednávající společnost INEX Česká republika je oprávněna hradit částky uvedené na daňovém dokladu v místní měně.
- 3.2.4. Společnost INEX Česká republika neručí za prodlení v platbě, které je způsobeno bankou Nilfisk-Advance.

### 3.3. Dodávky

- 3.3.1. V rámci České republiky se výrobky dodávají na náklady dodavatele v termínu a na místo či místa uvedených v objednávce INEX Česká republika. V souvislosti s tím nesou společnost Nilfisk-Advance riziko poškození výrobků do okamžiku dodání, spolu s náklady na nákladku, přepravu, balení, zajištění dovozních povolení a dalších rizik a nákladů spojených s dodávkou výrobků, včetně, avšak bez omezení na cla, daně a další poplatky vyjma DPH.
- 3.3.2. INEX Česká republika má nárok na zrušení své objednávky do tří dnů od jejího podání společností Nilfisk-Advance z jakéhokoliv důvodu a bez povinnosti platit náhradu či hradit s tím spojené náklady.
- 3.3.3. Pokud společnost Nilfisk-Advance překročí dohodnuté datum dodávky, má INEX Česká republika nárok na zrušení své objednávky bez povinnosti platit náhradu či hradit s tím spojené náklady.
- 3.3.4. Pokud společnost Nilfisk-Advance překročí dohodnuté datum dodávky, má INEX Česká republika nárok (v případě, že se rozhodne neuplatnit právo zrušit objednávku dle odstavce 3.3.3. výše) na náhradu za každou pozdní dodávku, která není zpožděná z důvodů na straně INEX Česká republika. Cena pozdě dodaných výrobků se snižuje o 1,0 % za každý týden prodlení, nejvýše však o 8 %.
- 3.3.5. Nilfisk-Advance má nárok v případě zpoždění dodávky doručit INEX Česká republika náhradní výrobky a tím vyloučit / zmírnit nárok INEX Česká republika na snížení ceny s tím, že takové náhradní výrobky jsou obdobné svým provedením, jakostí a účinností výrobkům objednaným. Během přechodného období smějí společnosti INEX Česká republika používat takové náhradní výrobky bezplatně. Jakmile jsou objednané výrobky dodané, budou náhradní výrobky vráceny Nilfisk-Advance na náklady Nilfisk-Advance.
- 3.3.6. INEX Česká republika má nárok odmítnout nebo vrátit výrobky společnosti Nilfisk-Advance, pokud dodané výrobky (I) nesplňují specifikace objednávaných výrobků, či (II) nesplňují požadavky stanovené v článku 3.4. níže.
- 3.3.7. Všechny výrobky Nilfisk-Advance zůstávají majetkem Nilfisk-Advance do okamžiku jejich zaplacení INEX Česká republika. Bez ohledu na předcházející ustanovení má INEX Česká republika právo výrobky používat při svém podnikání pro účely poskytování čistících a souvisejících služeb od okamžiku dodání výrobků.
- 3.3.8. Na žádost INEX Česká republika budou společnosti Nilfisk-Advance bezodkladně informovat INEX Česká republika o původu dodávaných výrobků.
- 3.3.9. Smluvní strany společně vytvoří proces pro vytváření předpovědí, který společností Nilfisk-Advance umožní řádně spravovat své dodávkové řetězce tak, aby mohly plnit své závazky vůči INEX Česká republika v souladu s provozními požadavky INEX Česká republika.

opomenutím na straně společnosti, jejich zaměstnancům subdodavatelů či třetích stran zúčastněných při plnění povinností dle této smlouvy.

- 3.7.4.** Pokud kdykoliv v průběhu záruční doby zjistí INEX Česká republika, že výrobek dodaný společností Nilfisk-Advance nedosahuje parametrů deklarovaných při jeho dodání, příslušná společnost Nilfisk-Advance vymění nebo opraví vadný výrobek bez nákladů na straně INEX Česká republika. Podmínky záruky, jak jsou uvedeny v této smlouvě, včetně záruční doby dle odstavce 3.7.1. výše, se vztahují na konkrétní položku výrobku opravovaného nebo nahrazovaného Nilfisk-Advance vypočtenou od data fakturace opravovaného nebo nahrazovaného výrobku.
- 3.7.5.** INEX Česká republika bez zbytečného odkladu oznámí příslušné společnosti Nilfisk-Advance zjištění závady nebo neshody výrobku. Pokud se u výrobku projeví závada, která může způsobit škodu nebo zranění, musí INEX Česká republika informovat bezprostředně po zjištění takové závady.
- 3.7.6.** Vyjma v souvislosti se závazky podle odstavce 3.8. níže, nebo se závazky, které má INEX Česká republika vůči třetím stranám, Nilfisk-Advance ani společnost Nilfisk-Advance nenesou zodpovědnost za jakékoliv nepřímé nebo následné ztráty nebo škody, vznikající jakýmkoliv způsobem.

### **3.8. Zodpovědnost za výrobky**

- 3.8.1.** Nilfisk-Advance je povinna po dobu platnosti smlouvy udržovat pojistné krytí pro jakoukoliv zodpovědnost za škodu způsobenou užíváním výrobků dodávaných Nilfisk-Advance či společnostmi Nilfisk-Advance.
- 3.8.2.** Závazek dle odstavce 3.8.1. zůstává v platnosti i po skončení platnosti smlouvy bez ohledu na důvod ukončení platnosti smlouvy.

### **3.9. Práva duševního vlastnictví - odškodnění**

- 3.9.1.** Nilfisk-Advance zaručuje, že nemá povědomí o tom, že by prodej, dodávky či použití výrobků, ať již vyráběných Nilfisk-Advance nebo ne – včetně způsobu balení a poskytovaných služeb, znalostí, postupů a systémů používaných společnostmi Nilfisk-Advance – porušoval práva duševního vlastnictví jakékoliv třetí strany.
- 3.9.2.** Žádné ustanovení této smlouvy nemá za následek oprávnění společností Nilfisk-Advance nebo společností INEX Česká republika k použití jakékoliv ochranné známky nebo obchodního jména vlastněného nebo licencovaného jiné společnosti. Použití takové ochranné známky nebo obchodního jména není možné bez předchozího písemného souhlasu vlastníka takové známky nebo jména.
- 3.9.3.** Každá smluvní strana má právo uvádět druhou smluvní stranu jako svého klienta ve svých reklamních materiálech a v takových materiálech využívat logo protistrany, za předpokladu že smluvní strana, která si přeje zmínit druhou smluvní stranu ve své reklamní kampani či využít její logo, k tomu musí nejprve získat písemný souhlas. Jakákoliv zmínka o druhé smluvní straně v jakémkoliv oznámení, tiskovém prohlášení nebo reklamním sdělení vždy podléhá předchozímu písemnému souhlasu druhé smluvní strany.
- 3.9.4.** Všechna práva, včetně práv duševního vlastnictví a všechna práva obdobná k výkresům ilustracím, fotografiím i filmům, návrhům, modelům, počítačovému softwaru a kódu výpočtům, pracovním postupům, nástrojům, formám, a dalším aktivům, která mohou takovým právům podléhat, zůstávají majetkem té smluvní strany, která je zpřístupní druhé smluvní straně.

### **3.10. Odškodnění a postup při nárocích třetích stran**

- 3.10.1.** Pokud bude vůči INEX Česká republika vznesen nárok třetí stranou vznikající v souvislosti s následujícími výrobky dodávanými společností Nilfisk-Advance společností INEX Česká republika :

- (i) vadné nebo neshodné výrobky podle ustanovení odstavců 3.7. a 3.8. výše, nebo
- (ii) výrobky porušující práva duševního vlastnictví třetích stran dle odstavce 3.9. výše, dodávané společnostmi Nilfisk-Advance,

pak příslušná společnost Nilfisk-Advance plně odškodní INEX Česká republika a její zaměstnance proti všem nárokům, škodám a ztrátám – včetně přiměřených nákladů na právní zastoupení – kterým je INEX Česká republika vystavena.

- 3.10.2. INEX Česká republika oznámí příslušné společnosti Nilfisk-Advance jakoukoliv událost, bezprostředně po jejím zjištění, která by mohla vést k nárokům třetích stran dle ustanovení odstavců 3.7, 3.8. a 3.9. Kde taková záležitost představuje nárok vznesený proti INEX Česká republika třetí stranou, je příslušná společnost Nilfisk-Advance oprávněna vést obranu proti takovému nároku, pokud o to požádá. INEX Česká republika nepřijme zodpovědnost, návrh na vyrovnání či jinak nepoškodí takovou obranu bez předchozího písemného souhlasu příslušné společnosti Nilfisk-Advance.
- 3.10.3. INEX Česká republika přijme veškeré přiměřené kroky ke zmírnění jakékoliv škody nebo ztráty, v souvislosti s níž může dojít k uplatnění nároků vůči společnosti Nilfisk-Advance.

### 3.11. Služby, technická podpora, školení, provozní záležitosti a hodnocení výkonnosti

- 3.11.1. Společnosti Nilfisk-Advance zdarma poskytnou školení obsluhy v objemu a délce nezbytné ke správnému používání výrobků v provozech INEX Česká republika a budou poskytovat takové provozní pokyny, které jsou předmětem základní funkce výrobků. Základ školení bude do šesti měsíců od data účinnosti této smlouvy přezkoumán a přizpůsoben smluvními stranami co do kvality, kvantity, načasování a oprávnění.
- 3.11.2. Společnosti Nilfisk-Advance zdarma poskytnou návody k použití v jazyce příslušné země.
- 3.11.3. INEX Česká republika bude pravidelně hodnotit výkonnost společnosti Nilfisk-Advance. Nilfisk-Advance a INEX Česká republika společně do 6 měsíců od data účinnosti této smlouvy stanoví klíčové ukazatele výkonnosti, které se budou používat k posuzování výkonnosti společnosti Nilfisk-Advance.

### 3.12. Vykazování prodejů

- 3.12.1. Od 1. února 2008 bude Nilfisk-Advance poskytovat INEX Česká republika (I) čtvrtletní výkazy prodeje na úrovni výrobků pro jednotlivé společnosti, země a celkem za skupinu INEX Česká republika, a (II) výroční prodejní výkazy na úrovni výrobků pro úklidová střediska, společnosti, země a celkem za skupinu INEX Česká republika. Všechny výkazy se uvádějí v měně CZK. Při přípravě takových výkazů bude Nilfisk-Advance převádět místní měnu v souladu s průměrným měsíčním směnným kurzem používaným skupinou Nilfisk-Advance pro potřeby výkaznictví.
- 3.12.2. Zástupci smluvní stran se budou scházet nejméně jednou za pololetí.
- 3.12.3. Smluvní strany souhlasí s tím, že si budou navzájem vyměňovat informace o tržním vývoji obecně, o vývoji prodeje, tržních trendech apod.
- 3.12.4. Smluvní strany souhlasí s tím, že se sejdou ve čtvrtém čtvrtletí každého kalendářního roku, aby vypracovaly společný obchodní plán pro nadcházející kalendářní rok, který bude zahrnovat, ale neomezí se na provozní úkoly, projektové plánování a plánování zdokonalení i předpovědi objemů.
- 3.12.5. Smluvní strany souhlasí s tím, že vytvoří rámec pro správu účtů a komunikaci na národní úrovni i na úrovni společnosti k podpoře naplnění požadavků kvality, INEX Česká republika bude přitom jednat s Nilfisk-Advance. Nilfisk-Advance souhlasí se jmenováním obchodního zástupce společnosti, který bude v každodenním styku s INEX Česká republika. Tuto osobu jmenuje Nilfisk-Advance ve spolupráci s INEX Česká republika.

### 3.13. Etické otázky - shoda

3.13.1. Nilfisk-Advance musí zajistit, aby Nilfisk-Advance splňovala požadavky pravidel jednání a strategií INEX Česká republika v souvislosti s:

Nepoužíváním práce dětí a nucené práce  
Nediskriminování z důvodu etnického původu, pohlaví nebo náboženství  
Nepoužívání úplatků či jiných korupčních obchodních praktik

### 3.14. Ukončení platnosti smlouvy

3.14.1. Tuto smlouvu lze kdykoliv ukončit bez uvedení důvodu písemnou výpovědí s tříměsíční výpovědní lhůtou kteroukoliv ze smluvních stran. Platnost smlouvy končí ke konci kalendářního měsíce.

3.14.2. Tuto smlouvu může kterákoliv ze smluvních stran ukončit s okamžitou platností písemnou výpovědí druhé smluvní straně pokud:

a) je druhá smluvní strana v prodlení s plněním nebo jinak porušuje věcné závazky vyplývající z této smlouvy a takové porušení nenapraví do třiceti (30) dnů od písemné žádosti poškození strany o zjednání takové nápravy;

b) se druhá strana dostane do platební neschopnosti, podá návrh na vyhlášení konkurzu, nebo vyrovnání, či je podobný návrh vznesen vůči smluvní straně třetí stranou, nebo pokud je na jakákoliv aktiva smluvní strany uvalena nucená správa, nebo je smluvní strana v likvidaci.

3.14.3. Písemná výpověď smlouvy se podává prostřednictvím (I) faxu následovaného doporučeným dopisem, nebo (II) dopisem do vlastních rukou.

3.14.4. Nehledě na vypovězení smlouvy doručené Nilfisk-Advance ze strany INEX Česká republika jsou společnosti Nilfisk-Advance povinny dodat výrobky objednané INEX Česká republika před takovou výpovědí a to za podmínek této smlouvy.

3.14.5. Ukončení platnosti této smlouvy nemá vliv na práva smluvních stran vniklá do okamžiku ukončení platnosti smlouvy.

### 3.15. Důvěrnost informací

3.15.1. Všechny informace související s

(I) obsahem této smlouvy a veškerými jednáními souvisejícími se záležitostmi zmiňovanými v této smlouvě; nebo

(II) obchodními činnostmi či zákaznickými smluvními stran a jejich příslušných skupin; které vejdou do povědomí smluvní strany nebo její příslušné skupiny v souvislosti s uplatňováním a plněním smlouvy se považují za důvěrné a v souladu s ustanovením odstavce 3.15.3. níže nebudou sdělovány třetím stranám bez předchozího písemného souhlasu smluvní strany, která takové informace zpřístupnila, a to po dobu platnosti této smlouvy a 3 roky po jejím skončení.

3.15.2. Každá ze smluvních stran je zodpovědná za zajištění, že její skupina, zaměstnanci a zástupci zachovají důvěrnost informací popsaných v odstavci 3.15.1. výše.

3.15.3. Povinnosti uvedené v odstavcích 3.15.1. a 3.15.2. výše se nevztahují na informace, které:

(I) jsou veřejnosti běžně přístupné před jejich zveřejněním podle této smlouvy;

(II) se stanou veřejně známými bez zavinění kterékoliv smluvní strany;

- (III) jsou právoplatně známy smluvní straně nebo její skupině v podobě písemného nebo jiného záznamu před jejich poskytnutím druhou smluvní stranou;
  - (IV) smluvní strana nebo její skupina právoplatně získá ze zdroje, který není zavázán sdělující smluvní straně povinností mlčenlivosti vzhledem k takovým informacím;
  - (V) byly nezávisle smluvní stranou nebo její skupinou vytvořeny.
- 3.15.4.** Nehledě na ustanovení odstavců **3.15.1. až 3.15.3.** mají INEX Česká republika a Nilfisk-Advance oprávnění sdělit obsah této smlouvy společnostem INEX Česká republika respektive Nilfisk-Advance, svým poradcům, daňovým úřadům, nebo jinak v souladu s požadavky zákona.
- 3.15.5.** Žádná ze smluvních stran nesmí učinit žádné prohlášení s ohledem na uzavření nebo obsah této smlouvy bez projednání takového kroku a souhlasem druhé smluvní strany.

### **3.16. Rozhodné právo a urovnání sporů**

**3.16.1.** Tato smlouva se řídí a vykládá v souladu se zákony České republiky.

### **3.17. Různá ustanovení**

#### **3.17.1. Převedení**

Tuto smlouvu nelze převést vcelku ani po částech bez předchozího souhlasu druhé smluvní strany.

#### **3.17.2. Neshody v dokumentaci – celá smlouva**

- 3.17.2.1.** Tato smlouva představuje kompletní ujednání mezi smluvními stranami s ohledem na výrobky pořizované dle této smlouvy. V případě jakýchkoliv neshod mezi touto smlouvou a jakoukoliv jinou smlouvou uzavřenou mezi smluvními stranami nebo společnostmi INEX Česká republika a společnostmi Nilfisk-Advance, včetně objednávek, potvrzení objednávek, korespondence, obchodních dopisů, seznamů a obdobných dokumentů, má tato smlouva přednost (a smluvní strany zajistí její uplatnění) a taková neshoda se považuje za odstraněnou a není závazná pro kteroukoliv ze smluvních stran.
- 3.17.2.2.** V případě, že jsou ustanovení této smlouvy v rozporu s ustanoveními příloh nebo jednotlivých kupních smluv uzavřených v souladu s touto smlouvou, platí následující posloupnost platnosti: 1) tato smlouva, 2) přílohy smlouvy, 3) jednotlivé kupní smlouvy nebo nájemní smlouvy, není-li odsouhlaseno jinak mezi smluvními stranami.
- 3.17.2.3.** Jakékoliv všeobecné obchodní a dodací podmínky společností Nilfisk-Advance a jakékoliv všeobecné podmínky nákupu INEX Česká republika nejsou pro smluvní strany závazující.

#### **3.17.3. Částečná neplatnost**

Nezákonnost, neplatnost nebo nevymahatelnost jakéhokoliv ustanovení této smlouvy ze zákona nebo dle jakékoliv jurisdikce nemají vliv na zákonnost, platnost nebo vymahatelnost ostatních ustanovení.

#### **3.17.4. Právní nástupci a převedení smlouvy**

Tato smlouva je závazující a platí pro smluvní strany a jejich právní nástupce.

#### **3.17.5. Zastoupení a partnerství**

Žádné ustanovení této smlouvy nedává vzniknout žádnému vztahu nebo partnerství či sdílení zisku v podobě partnerství mezi smluvními stranami. Žádná ze smluvních stran nezastupuje ani nejedná jako zástupce druhé smluvní strany v důsledku této smlouvy.

#### **3.17.6. Vyšší moc**

Žádná ze smluvních stran, žádná ze společností INEX Česká republika ani společností Nilfisk-Advance nenesou zodpovědnost za neplnění smluvních závazků z této smlouvy, z jednotlivých kupních smluv na dodávku výrobků a z jednotlivých nájemních smluv (vyjma jakýchkoliv



platebních závazků) v rozsahu, v jakém je takové nesplnění způsobeno příčinami r  
přiměřenou kontrolu povinné smluvní strany, za předpokladu, že tato strana vynaložila veš  
přiměřené úsilí k zamezení vzniku a řešení následků a obnovení plnění smluvních závazků.

### 3.17.7. Zdanění a daň z přidané hodnoty

Smluvní strany berou na vědomí, že ceny a platby dle této smlouvy se uvádějí bez c  
z přidané hodnoty.

### 3.17.8. Oznámení

Informace pro podávání oznámení:

#### Pro Nilfisk-Advance:

Nilfisk-Advance s.r.o.  
VGP Park Horní Počernice  
Ul Do Čertous 1  
19000 Praha -9 Horní Počernice  
Česká republika  
K rukám pana Mariana Pagáče

#### Pro INEX Česká republika s.r.o.:

INEX Česká republika s.r.o.  
Neumannova 11  
412 01 Litoměřice  
Česká republika  
K rukám pana Davida Kubjaka

Datum: 1. prosince 2011

Za Nilfisk-Advance s.r.o.



Marián Pagáč

Datum: 1. prosince 2011

INEX Česká republika s.r.o.



Neumannova 11, 412 01 Litoměřice

**Množstevní sleva**

<b>Roční zrealizovaný obrat společnosti INEX Česká republika v Kč bez DPH</b>	<b>Roční množstevní sleva v %</b>
0 až 3.000.000	0,0
3.000.001 až 4.000.000	1,0
4.000.001 až 6.000.000	2,0
6.000.001 až 8.000.000	3,0
8.000.001 a více	4,0

Poznámka: Slevy se nenačítají.

SEZNAM KONCENTROVANÝCH ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ

Společnost INEX Česká republika, s.r.o. předkládá seznam úklidových prostředků vč. bezpečnostních listů, které bude používat při plnění zakázky, včetně jejich dávkování, resp. ředění:

<i>Koncentrovaný prostředek</i>	<i>Prostředek</i>	<i>Bezpečnostní list prostředku</i>	<i>Dávkování</i>
Kyselinový čistič na obklady, umyvadla, WC mísy a ostatní sanitární a umývárenské plochy pro denní a periodickou údržbu	Millit BC	ANO - přiložen	Neředí se
Kyselinový odstraňovač vodního kamene vhodný k použití i na nerezové plochy	SAVO WC turbo na rez a vodní kámen	ANO - přiložen	Neředí se
Čistící prostředek na skleněné plochy	Yplon	ANO - přiložen	Neředí se
Čistící prostředek na dřevěné lakované, resp. palubkové, podlahy	Pronto mýdlový čistič	ANO - přiložen	1:50
Čistící prostředek na voskovaná linolea a PVC	Millit CFU	ANO - přiložen	1:100
Čistící prostředek na glazovanou dlažbu	GO na podlahy	ANO - přiložen	1:100

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 1/12

## **ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU:**

- 1.1 Identifikátor výrobku:** Milit BC  
Další názvy: ---  
Chemický název: ---
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi** Tekutý prostředek na čištění koupelňových ploch – na obklady, dlažby, sanitu. Používá se na všechny omyvatelné povrchy v koupelně a na WC.  
**a nedoporučená použití:** Nepoužívejte k jiným účelům než uvedeným na etiketě
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo směsi na trh ES:  
**Jméno nebo obchodní jméno:** SOLIRA Company s.r.o.  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Pramenná č.ev. 3, Kunratice, 148 00 Praha 4  
**Identifikační číslo:** 2 [redacted]  
**Telefon:** [redacted]  
**Fax:** [redacted]  
**Odborně způsobilá osoba:** [redacted]  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list:** [redacted]
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** [redacted]  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12808 Praha 2  
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

## **ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:**

- Celková klasifikace směsi:** Směs je klasifikována jako nebezpečná.  
**Nebezpečné účinky na zdraví:** Způsobuje vážné podráždění očí.  
**Nebezpečné účinky na životní prostředí:** Nejsou známy.  
**Fyzikálně-chemické účinky:** Nejsou známy.
- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
• **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:**  
Eye Irrit 2; H319  
• **Klasifikace podle směrnice 1999/45/EHS nebo směrnice 67/548/EHS:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 2/12

Směs není klasifikována jako nebezpečná.

## 2.2 Prvky označení:

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

**Výstražný symbol nebezpečnosti:**



**Signální slovo:** Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

**PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Doplňkové věty:**

Obsahuje Isocyclemone. Může vyvolat alergickou reakci.

**Prvky značení:**

Složení: <5% neiontové povrchové aktivní látky, parfém

## 2.3 Další nebezpečnost:

PBT nebo vPvB nebylo pro směs stanoveno.

## ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

### 3.1 Látky

Není relevantní – nejedná se o látku, jde o směs látek.

### 3.2 Směsi

3.2.1 Látky ve směsi:

CAS Reg. číslo REACH	EINECS	Název složky	Koncentrace %	Klasifikace dle 67/548/EHS (DSD)	Klasifikace dle (ES) č.1272/2008 (CLP)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání	1 9.2005	Verze
Datum revize:	6 11 2014	Strana 3/12

1.	5949-29-1 NA	201-069-1	Kyselina citronová	< 5	Xi, R 36	Eye Irrit. 2; H319
2.	5329-14-6 NA	226-218-8	Kyselina amidosirová	< 3	Xi, R 36/38 N; R 52/53	Skin Irrit 2, H315; Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412
3.	103819-01-8 NA	polymer	C12-14 alkohol 7EO	< 3	Xi, R 36/38	Acute Tox. (or.) 4; H302 Eye Dam. 1; H318
4.	-	-	Parfém	< 0,25	Xi, R 43 N; R 52/53	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

Význam symbolů a znění R-vět, H-vět a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v části 2.2 a 16.

## ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

### 4.1 Popis první pomoci:

#### Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

#### Při vdechnutí:

Odstranit zdroj expozice, dopravit na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

#### Při styku s kůží:

Okamžitě omýt proudem velkého množství vody, při tvorbě bolestivého zarudnutí nebo puchýřků vyhledat lékařskou pomoc.

#### Při styku s okem:

Rozevřít oční víčka, důkladně vypláchnout zasažené oko velkým množstvím vody (cca 15 min) a vyhledat lékařskou pomoc.

#### Při požití:

Vypláchnout ústa, vypít větší množství vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 4/12

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při delší expozici může být zaznamenán u velmi citlivých osob dráždivý účinek.

## 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Lékařskou pomoc zajistěte při zasažení očí, požití a při přetrvávání dráždivých účinků (předložte štítek výrobku).

## **ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:**

### 5.1 Hasiva:

Všechna běžná hasiva – vodní mlha, oxid uhličitý, pěna, prášek

**Nevhodná hasiva:**

Nejsou

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru vzniká kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhličitého a uheľnatého

### 5.3 Pokyny pro hasiče:

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu, ochranný oděv.

**Další pokyny:**

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Haste požár z chráněného místa nebo z bezpečné vzdálenosti.

## **ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:**

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Vzdálit osoby neúčastníci se odstraňování následků úniku. Zabránit styku s kůží a očima. Používat osobní ochranné pracovní prostředky.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Používat směs dle návodu k použití. Při náhodném úniku koncentrované směsi zabránit vniknutí do povrchových, podzemních a odpadních vod, do půdy a kanalizací za použití písku nebo jiných vhodných bariér.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Rozptýlený výrobek sejměte pomocí absorpčního prostředku (vapex, suchý písek, piliny) a přenést do vhodného náhradního obalu. Předat k odstranění oprávněné osobě.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 5/12

Ostatní viz oddíly 8 a 13.

## **ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Používejte vhodné pracovní a ochranné pracovní prostředky. Zamezte styku s kůží a očima a dodržovat bezpečnostní pokyny uvedené na obalu. Dodržujte bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

#### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu:**

Sklady musí splňovat požadavky požární bezpečnosti staveb a elektrická zařízení vyhovovat platným předpisům. Dodržujte veškerá protipožární opatření (zákaz kouření, zákaz práce s otevřeným plamenem, odstranění všech možných zdrojů vznícení).

#### **Další pokyny:**

Nejsou.

### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:**

#### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Skladovat v originálních, těsně uzavřených obalech, skladovat mimo dosah dětí, oddělené od potravin a nápojů. Teplota skladování 5 – 25 °C.

#### **Pokyny ke společnému skladování:**

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv.

### **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:**

Viz etiketa.

## **ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:**

### **8.1 Kontrolní parametry:**

Mezní hodnoty (dle Nařízení vlády č. 93/2012 Sb) nejsou stanoveny pro žádnou ze složek směsi.

#### **Jiné údaje o limitních hodnotách:**

Nejsou.

### **8.2 Omezení expozice:**

#### **Technická a hygienická opatření:**

Zajistit dostatečné větrání / odsávání na pracovišti.

#### **Omezení expozice pracovníků:**





## BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 7/12

Hustota (při 20°C) :	Nestanovena
Rozpustnost (při 20°C) :	- ve vodě : Rozpustný
	- v tucích : Nestanovena
Rozdělovací koeficient : n-oktanol/voda :	Nestanoven
Viskozita	Nestanovena
Hustota par	Nestanovena
Rychlost odpařování	Nestanovena
Mísitelnost	Nestanovena
Rozpustnost v tucích (rozpouštědlo-olej)	Nestanovena
Biocidní složky	Neobsahuje

### 9.2 Další informace :

Údaje nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA:**

### 10.1 Reaktivita:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

### 10.2 Chemická stabilita:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při používání k určenému účelu není riziko nebezpečných reakcí. V případě požáru se může uvolňovat CO, CO<sub>2</sub>.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

### 10.5 Neslučitelné materiály:

Nejsou.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou.

## **ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:**

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

**Akutní toxicita:** Pro směs nebyla stanovena. Pro jednotlivé složky

LD50 kyselina amidosulfonová, orálně, krysa (mg kg<sup>-1</sup>): 3160

# BEZPEČOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 8/12

LD50 kyselina citronová monohydrát, orálně, potkan (mg kg<sup>-1</sup>) 6730

**Žiravost/ Dráždivost pro kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí/podráždění očí:** Směs je klasifikována že způsobuje vážné podráždění očí

**Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakované expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

**Toxicita pro reprodukci:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

## ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

- 12.1 **Toxicita:** Pro směs nebyla stanovena
- LC50, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>): Nestanovena
  - EC50, 48 hod., dafnie (mg.l<sup>-1</sup>): Nestanovena
  - IC50, 72 hod., řasy (mg l<sup>-1</sup>): Nestanovena
- 12.2 **Persistence a rozložitelnost:** Rozložitelnost povrchové aktivních látek obsažených ve směsi splňuje podle ujištění jejich dodavatelů požadavky stanovené nařízením (ES) č. 648/2004.
- 12.3 **Bioakumulační potenciál:** Nestanoven.
- 12.4 **Mobilita v půdě:** Nestanovena
- 12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Výrobek nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.
- 12.6 **Jiné nepříznivé účinky:** Nejsou

## ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

### 13.1 **Metody nakládání s odpady:**

**Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi:**

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy. Se směsí naložte v souladu se zákonem o odpadech v současné platném znění a předpisy souvisejícími.

**Informace o zařazení podle Katalogu odpadů:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milít BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 9/12

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění. Obal zbavený zbytků směsi zneškodněte jako Katalogové číslo odpadu.

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Obaly:

Obaly:

15 01 02 Plastové obaly

15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

#### Metody odstraňování znečištěného obalu:

Obal znečištěný výrobkem odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu. Recyklovat podle platných právních úprav. *Vyprázdněný a vodou dobře vypláchnutý obal lze dále využívat jako obal nebo je ho možné odložit do systému sběru plastových obalů.*

## ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRÁVU:

Není nebezpečný pro přepravu.

14.1	Číslo OSN	Nepodléhá předpisům
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku	Nepodléhá předpisům
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.4	Obalová skupina	Nepodléhá předpisům
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo

## ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 10/12

## Specifická ustanovení a předpisy na úrovni EU:

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění Nařízení (ES) č.453/2010

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

Směrnice DSD/DPD: Směrnice 67/548/EHS a směrnice 1999/45/ES

## Specifická ustanovení a předpisy na úrovni ČR:

Zákon č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Vyhláška 402/2011 Sb. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

### OCHRANA OSOBY:

> Zákoník práce

> Zákon o ochraně veřejného zdraví

> Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb

> Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Pro směs nebyla vypracována Zpráva o chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:

**Změny při revizi bezpečnostního listu:**

Revize provedena dne 1.1.2010 v bodě 1.3

Revize provedena dne 8.11.2010 v bodě 15.

Revize provedena dne 1.1.2011 v bodě 1.3.

Revize provedena dne 2.11.2011 v bodě 15 (doplnění 1272/2008).

Revize provedena dne 13.6.2012 – bezpečnostní list přepracován dle příl. I Nařízení (ES) No. 453/2010.

Revize provedena dne 6.11.2014 - bezpečnostní list přepracován dle Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění.

**Význam zkratk, symbolů:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 11/12

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

LC50 Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

LD50 Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

Xi - Dráždivý

N - nebezpečný pro životní prostředí

Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Eye Irrit. 2 - Vážné podráždění očí (kategorie 2)

Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie 1

Aquatic Chronic 3 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 3

Acute Tox. 4 (Acute toxicity, category 4) - Akutní toxicita, požití, kategorie 4

Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí, kategorie 1

**R věty, H věty (standardní věty o nebezpečnosti):**

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

R36/38 - Dráždí oči a kůži

R36 - Dráždí oči

R52/53 - Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobě nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

## **Pokyny pro školení**

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s touto směsí, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedených v bezpečnostním listu.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. I nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit BC</b>	
Datum vydání:	1.9.2005	Verze
Datum revize:	6.11.2014	Strana 12/12

## Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele):

Výrobek by neměl být používán pro jiné účely, než pro které je určen. Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

**Poskytování technických informací:** viz bod 1.3

## Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Výrobní předpis. Bezpečnostní listy surovin použitých k výrobě směsi, poskytnuté dodavatelí těchto surovin. Seznam obchodovaných látek, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlízet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.



Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 453/2010

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

**Savo WC Turbo**

### **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

#### **1.1 Identifikátor výrobku**

**Název výrobku:** Savo WC Turbo

**Kód produktu:** 9084253

**Popis produktu:** odstraňuje vodní kámen v toaletě

**Typ produktu:** kapalný

**Jiné označení:** Nemí

#### **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

##### **Uvedená použití**

**Průmyslová použití:** použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních

**Spotřebitelská použití:** soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)

**Profesionální použití:** veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci).



### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Distributor:**

UNILEVER ČR, spol. s r.o.,

Rohanské nábřeží 670,

186 00 Praha 8

ČESKÁ REPUBLIKA

Telefonní číslo: + [REDACTED]

Provozní doba: 9:00 – 15:00

e-mail adresa osoby odpovědné za tento  
bezpečnostní list: [REDACTED]

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Národní poradní orgán/toxikologické informační středisko (TIS):**

Telefonní číslo: [REDACTED]

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Definice produktu:** směs

**Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 (CLP/GHS)**

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr./Irrit. 1 H314

Aquatic Chronic 3 H412

Tato směs je klasifikována jako nebezpečná v souladu s Nařízením ES č. 1272/2008 v aktuálním znění.

**Složky s neznámou toxicitou** Procento směsi skládající se ze složky (složek) neznámé toxicity: 0 %

**Složky s neznámou ekotoxicitou** Procento směsi skládající se ze složky (složek), jejíž (jejichž) nebezpečnost pro vodní prostředí není známa: 0 %

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

### 2.2 Prvky označení



Piktogram nebezpečnosti:

Signální slovo:

Standardní věty o nebezpečnosti:

Nebezpečí

Může být korozivní pro kovy

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

### Pokyny pro bezpečné zacházení:

<b>Všeobecně:</b>	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
<b>Prevence:</b>	P234 Uchovávejte pouze v původním obalu P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
<b>Reakce:</b>	P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P391 Uniklý produkt seberte
<b>Skladování:</b>	Nevztahuje se
<b>Odstraňování:</b>	P501 Odstraňte obal v souladu s platnou legislativou, umístěte prázdný obal do komunálního odpadu.
<b>Nebezpečné složky:</b>	(Z)-Oktadec-9-enylamin, ethoxylovaný 2EO; kyselina amidosírová. kyselina chlorovodíková 22%
<b>Dodatečné údaje na štítku:</b>	Nevztahuje se.
<b>Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů</b>	Nevztahuje se.



hexad- chlorid	Primethyl amonium	RRN: 01- 2119970558-23 ES: 203-928-6 CAS: 112-02-7 Index:	>=0,1- <1		Skin Corr./Irrit. 1C, H314 Aquatic Acute 1, H400 M: 10 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Acute Tox. 3, H311 Aquatic Chronic 1, H410 M: 1	[1]
-------------------	-------------------	---	--------------	--	--	-----

**Typ**

- [1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí  
 [2] Látka s expozičními limity  
 [3] Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII  
 [4] Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII  
 [5] Látka vzbuzující stejné obavy

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše

Na základě současných znalostí dodavatele ve výrobku nejsou přítomny žádné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako zdraví škodlivý nebo nebezpečný pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v této kapitole.

**Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 8.** Z důvodu ochrany obchodního tajemství jsou koncentrace složek v bodě 3 uvedené v koncentračním rozmezí. Rozsah koncentrace není vyjádřením možnosti odchylky ve složení této formulace, ale je použitý z důvodu utajení přesného složení, které považujeme za chráněnou informaci. Klasifikace uvedená v bodě 2 a 15 vyjadřuje přesné složení přípravku.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Styk s očima

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, občas nadzvedněte horní a spodní víčko. Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Omývejte vodou po dobu aspoň 10 minut. Chemické popáleniny musí být co nejrychleji ošetřeny lékařem.

#### Vdechování

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Jestliže je podezření na přítomnost výparů, měl by záchranář použít vhodnou masku nebo autonomní dýchací přístroj. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravděelné nebo při zástavě dechu, musí vyškolený personál poskytnout umělé dýchání nebo podat kyslík. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení záchránce. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Dýchací cesty

udržujte otevřené. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás.

#### **Při styku s kůží**

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Znečištěnou kůži omyjte mýdlem a vodou. Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Před svlečením omyjte kontaminovaný oděv důkladně ve vodě nebo použijte rukavice. Omývejte vodou po dobu aspoň 10 minut. Chemické popáleniny musí být co nejrychleji ošetřeny lékařem. Před dalším použitím oděv vyperte. Před dalším použitím obuv důkladně vyčistěte.

#### **Při požití**

Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Vypláchněte ústa vodou. Vyjměte případně používané zubní protézy. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Jestliže byl materiál požit a postižená osoba je při vědomí, podávejte k pití vodu v malých dávkách. Přestaňte, když postižená osoba pocítí nevolnost, protože zvracení může být nebezpečné. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Jestliže dojde k zvracení, udržujte hlavu v takové poloze, aby nedošlo k vniknutí zvratků do plic. Chemické popáleniny musí být co nejrychleji ošetřeny lékařem. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Dýchací cesty udržujte otevřené. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás.

#### **Ochrana pracovníků první pomoci**

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Jestliže je podezření na přítomnost výparů, měl by záchranář použít vhodnou masku nebo autonomní dýchací přístroj. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení záchránce. Před svlečením omyjte kontaminovaný oděv důkladně ve vodě nebo použijte rukavice.

### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

#### **Potenciální akutní účinky na zdraví**

<b>Styk s očima</b>	Způsobuje vážné poškození očí.
<b>Vdechování</b>	Může uvolňovat plyn, výpary nebo prach, které jsou velmi dráždivé nebo žíravé pro dýchací systém.
<b>Při styku s kůží</b>	Způsobuje těžké poleptání.
<b>Při požití</b>	Může poleptat ústa, jícen a žaludek.

#### **Známky a příznaky nadměrné expozice**

Styk s očima	Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest, slzení, zrudnutí.
Vdechování	Žádné specifické údaje.
Při styku s kůží	Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest nebo podráždění, zrudnutí, může způsobit puchýře.
Při požití	Nepříznivé příznaky mohou být následující: žaludeční bolesti.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře	Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požitó nebo vdechnuto větší množství.
Specifická opatření	Žádné specifické ošetřování.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.
Nevhodná hasiva	Nejsou známé.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí z látky nebo směsi	V ohni nebo při zahřátí dochází ke zvýšení tlaku a obal může prasknout. Tento materiál je škodlivý pro vodní organizmy s dlouhodobými následky. Voda z hašení znečištěná tímto materiálem musí být shromážděna a nesmí být vypuštěna do žádného vodního toku, splaškové nebo srážkové kanalizace.
Nebezpečné produkty tepelného rozkladu	Žádné specifické údaje.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranná opatření pro hasiče	Ihned izolujte prostor vykázaným všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.
Speciální ochranné prostředky pro hasiče	Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a

rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

**Další informace**

Nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolanych a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Nevdechujte výpary nebo mlhu. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 u vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro nepohotovostní personál".

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady. Materiál znečišťující vodu. Může být škodlivý pro životní prostředí, pokud se uvolní ve velkém množství.

### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

**Malé rozlité**

Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlité. Nařed'te vodou a setřete je-li ředitelný vodou. Alternativně, nebo není-li vodou ředitelný, absorbujte jej inertním suchým materiálem a umístěte ve vyhrazeném kontejneru pro likvidaci odpadu. Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.

**Velké rozlité**

Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlité. Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám. K úniku přistupujte po větru. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Oplach rozlité látky vypouštějte přes čistírnou odpadních vod nebo postupujte následovně. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy. Rozlitý materiál lze neutralizovat pomocí uhličitanu sodného,

hydrouhlčitanu sodného nebo hydroxidu sodného. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejně nebezpečí, jako rozlitý produkt.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.

Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.

Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitíh uvedených ve scénáři expozice.

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

##### **Ochranná opatření**

Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Nesmí se dostat do očí nebo na kůži nebo na oděv. Nevdechujte výpary nebo mlhu. Nejezte. Jestliže při normálním používání materiál představuje respirační riziko, používejte ho pouze v dostatečně větraných prostorách nebo noste vhodný respirátor. Uchovávejte v původním nebo ve schváleném alternativním zásobníku vyrobeném z kompatibilního materiálu, pevně uzavřeném, když se nepoužívá. Chraňte před zásadami. V prázdných kontejnerech zůstávají zbytky produktu, jež mohou být nebezpečné. Nepoužívejte kontejner opakovaně. Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám.

##### **Doporučení týkající se hygieny práce**

Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeníh.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití. Skladujte v obalu odolném proti korozi obalu s odolnou vnitřní vrstvou. Skladujte uzamčené. Neuchovávejte společně se zásadami. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

#### **Směrnice Seveso III – prahy s povinností hlášení Jmenované látky**



Název	Oznámení a práh MAPP	Práh dle zprávy o bezpečnosti
Kyselina chlorovodíková 22 %	25t	250t

**Kritéria nebezpečnosti**

Název	Oznámení a práh MAPP	Práh dle zprávy o bezpečnosti
C9i: Vysoce toxický pro životní prostředí	100t	200t

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

**Doporučení**  
**Specifická řešení pro**  
**průmyslový sektor**

Nejsou k dispozici.  
 Nejsou k dispozici

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry**

Seznam určených použití v oddíle I by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených v expozičních scénářích.

**Hygienické limity látek v ovzduší pracoviště**

Látka	Limitní hodnoty expozice
kyselina chlorovodíková 22 %	EU. Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práciText s významem pro EHP.(2000-06-01) Přípustný expoziční limit PEL: 8 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm EU. Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práciText s významem pro EHP.(2000-06-01) Nejvyšší přípustná koncentrace NPK-P: 15 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

**Expoziční limity složek přípravku dle nař. vl. č. 361/2007 Sb.:**

CAS	LÁTKA	PEL (mg m <sup>-3</sup> )	NPK-P (mg m <sup>-3</sup> )	Fakt. na přep. ppm	Poznámka
7647-01-0	Kyselina chlorovodíková	8	15	0,679	

**Doporučené procedury monitorování**

Obsahuje-li výrobek složky s předepsaným expozičním limitem, může být potřebné sledování osob, ovzduší na pracovišti, nebo biologické sledování, aby bylo možné určit účinnost ventilace, nebo jiných kontrolních opatření a/nebo určit nutnost používání ochranných dýchacích prostředků. Je třeba odkázat na normy monitorování, např: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k

aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.

Souhrn DNEL/DMEL Nejsou k dispozici.  
 Souhrn PNEC Nejsou k dispozici.

## 8.2 Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly** Pokud při manipulaci s výrobkem vzniká prach, dýmy, plyn, výpary nebo aerosol, používejte výrobek v uzavřených prostorách, lokální odsávání nebo jiná technická opatření tak, aby pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot nepřesáhla doporučené nebo zákonem stanovené limity.

### Individuální opatření pro ochranu

**Hygienická opatření** Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.

**Ochrana očí a obličeje** Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste zabránili vystavení postříkání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy. Pokud je kontakt pravděpodobný a hodnocení nenaznačuje vyšší stupeň ochrany, je nutné používat tyto ochranné prostředky: brýle proti rozstříkům chemikálií a/nebo obličejový štít. Pokud hrozí nebezpečí při vdechování, může být požadován celoobličejový respirátor.

### Ochrana kůže

**Ochrana rukou** V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím. S ohledem na parametry stanovené výrobcem rukavic kontrolujte během používání, zda si rukavice uchovávají své ochranné vlastnosti. Je třeba poznamenat, že čas průniku pro libovolný materiál rukavic se může u různých výrobců rukavic lišit. V případě směsí skládajících se z více látek nelze ochrannou dobu rukavic přesně odhadnout.

**Ochrana těla** V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky.

<b>Jiná ochrana kůže</b>	Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik, a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.
<b>Ochrana dýchacích cest</b>	V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám. Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.
<b>Omezování expozice životního prostředí</b>	Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Vzhled</b>	
<b>Skupenství</b>	kapalný
<b>Barva</b>	zelená
<b>Zápach</b>	parfemovaný
<b>Prahová hodnota zápalu</b>	Nejsou k dispozici.
<b>pH</b>	< 1 [konc. (%w/w): 1000g/l]
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Bod vzplanutí</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Rychlost odpařování</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Hustota</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Objemová hustota</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Doba hoření</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Rychlost hoření</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti</b>	<b>Dolní:</b> Nejsou k dispozici. <b>Horní:</b> Nejsou k dispozici.
<b>Tlak páry</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Hustota páry</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Relativní hustota</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Rozpustnost</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Teplota samovznícení</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Teplota rozkladu</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Viskozita</b>	<b>Dynamická:</b> 450,000mPa.s <b>Kinematická:</b> Nejsou k dispozici.

Výbušné vlastnosti  
Oxidací vlastnosti

Nejsou k dispozici.  
Nejsou k dispozici.

## 9.2 Další informace

SADT

Nejsou k dispozici

### Aerosolový produkt

Typ aerosolu  
Teplota hoření

Nejsou k dispozici  
Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkajících se reaktivity.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné specifické údaje.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Napadá řadu kovů, přičemž vytváří extrémně hořlavý vodíkový plyn, který spolu se vzduchem tvoří výbušnou směs.

Reaktivní, nebo nekompatibilní s následujícími materiály:

alkálie

kovy

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita:

Název látky	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice
Kyselina chlorovodíková 22%	LD50 vdechování	Krysa	3124 ppm	1 h
	LD50 vdechování	Krysa	3700 ppm	0,50 h
	LD50 vdechování	Krysa	7,004 mg/l	0,50 h

	LD50 vdechování	Krysa	60.938 mg/l	0,08 h
	LD50 vdechování	Krysa	8,3 mg/l	0,50 h
	LD50 vdechování	Krysa	45 mg/l	0,08 h
(Z)-Oktadec-9-enylamin,ethoxylovaný 2EO				
Kyselina amidosírová				
	LD50 orální	Krysa	3160 mg/kg	
hexadecyltrimethyl amonium chlorid				
	LD50 orální	Krysa - samice	450 mg/kg	

**Závěr/shrnutí** Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

#### **Odhadý akutní toxicity**

<b>Cesta</b>	<b>Hodnota ATE</b>
Orální	5000 mg/kg

#### **Podráždění/poleptání**

Název látky	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice	Pozorování
Kyselina chlorovodíková 22%	není relevantní -	není relevantní	0		-
Kyselina amidosírová	Oči - Velmi Dráždivý	Králík		24 hod.	-
	Kůže - Mírně dráždivý	člověk		120 hod.	-
	Kůže - Velmi Dráždivý	králík		24 hod.	-
	Oči - středně dráždivý	králík			-

#### **Závěr/shrnutí**

**Kůže**

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

**Oči**

Způsobuje vážné poškození očí.

**Respirační**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění při nadýchání.

#### **Přecitlivělost**

**Závěr/shrnutí**

**Kůže**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy senzibilizace. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

**Respirační**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy senzibilizace. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje senzibilizaci při nadýchání.

#### **Mutagenita**

**Závěr/shrnutí**

Nevztahuje se.

#### **Karcinogenita**

**Závěr/shrnutí**

Nevztahuje se.

#### **Toxicita pro reprodukci**

**Závěr/shrnutí** Nevztahuje se.

**Teratogenita**

**Závěr/shrnutí** Nevztahuje se.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Nejsou k dispozici.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Nejsou k dispozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Nejsou k dispozici.

**Informace o pravděpodobných cestách expozice**

Nejsou k dispozici.

**Potenciální akutní účinky na zdraví**

<b>Styk s očima</b>	Způsobuje vážné poškození očí.
<b>Vdechování</b>	Může uvolňovat plyn, výpary nebo prach, které jsou velmi dráždivé nebo žravé pro dýchací systém.
<b>Při styku s kůží</b>	Způsobuje těžké poleptání.
<b>Při požití</b>	Může poleptat ústa, jícen a žaludek.

**Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem**

<b>Styk s očima</b>	Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest, slzení, zrudnutí
<b>Vdechování</b>	Žádné specifické údaje.
<b>Při styku s kůží</b>	Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest nebo podráždění, zrudnutí, může způsobit puchýře
<b>Při požití</b>	Nepříznivé příznaky mohou být následující: žaludeční bolesti

**Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

**Krátkodobá expozice**

**Možné okamžité účinky** Nejsou k dispozici.

**Možné opožděné účinky** Nejsou k dispozici.

**Dlouhodobá expozice**

**Možné okamžité účinky** Nejsou k dispozici.

**Možné opožděné účinky** Nejsou k dispozici.

**Potenciální chronické účinky na zdraví**

**Závěr/shrnutí** Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

<b>Všeobecně</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Karcinogenita</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Mutagenita</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Teratogenita</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Vliv na vývoj</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Vliv na plodnost</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Název látky	Výsledek	Druhy	Expozice
<b>Kyselina chlorovodíková 22%</b>			
	Akutní LC50 282 mg/l Čerstvá voda	Ryba - Western mosquitofish	96 h
<b>(Z)-Oktadec-9-enylamin, ethoxylovaný 2EO</b>			
	Akutní LC50 < 0,1 mg/l Čerstvá voda	Ryba - Ryba	96 h
<b>kyselina amidosírová</b>			
	Akutní LC50 14 200 µg/l Čerstvá voda	Ryba - Fathead minnow	96 h
	Akutní LC50 70 300 µg/l Čerstvá voda	Ryba - Fathead minnow	96 h
<b>hexadecyltrimethyl amonium chlorid</b>			
	Akutní LC50 0,19 mg/l Čerstvá voda	Ryba - Ryba	96 h
	Akutní LC50 10 µg/l Čerstvá voda	Vodní bezobratlí. Water flea	48 h

**Poznámky - Akutní - Vodní bezobratlí**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Závěr/shrnutí**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Závěr/shrnutí**

Látky obsažené ve směsi jsou biologicky odbouratelné. Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení (EU) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Název látky	LogPow	BCF	Potenciál
Kyselina chlorovodíková	0,25	-	nízký
kyselina amidosírová	0,101	-	nízký
hexadecyltrimethyl amonium chlorid	3,23	-	vyšší

**12.4 Mobilita v půdě**

**Rozdělovací koeficient půda/voda (KOC)**

Nejsou k dispozici.

**Mobilita**

Směs je velmi rozpustná.

**Závěr/shrnutí** Nevztahuje se.

### **Teratogenita**

**Závěr/shrnutí** Nevztahuje se.

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Nejsou k dispozici.

### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Nejsou k dispozici.

### **Nebezpečnost při vdechnutí**

Nejsou k dispozici.

### **Informace o pravděpodobných cestách expozice**

Nejsou k dispozici.

### **Potenciální akutní účinky na zdraví**

<b>Styk s očima</b>	Způsobuje vážné poškození očí.
<b>Vdechování</b>	Může uvolňovat plyn, výpary nebo prach, které jsou velmi dráždivé nebo žíravé pro dýchací systém.
<b>Při styku s kůží</b>	Způsobuje těžké poleptání.
<b>Při požití</b>	Může poleptat ústa, jícen a žaludek.

### **Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem**

<b>Styk s očima</b>	Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest, slzení, zrudnutí
<b>Vdechování</b>	Žádné specifické údaje.
<b>Při styku s kůží</b>	Nepříznivé příznaky mohou být následující: bolest nebo podráždění, zrudnutí, může způsobit puchýře
<b>Při požití</b>	Nepříznivé příznaky mohou být následující: žaludeční bolesti

### **Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

#### **Krátkodobá expozice**

<b>Možné okamžité účinky</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Možné opožděné účinky</b>	Nejsou k dispozici.

#### **Dlouhodobá expozice**

<b>Možné okamžité účinky</b>	Nejsou k dispozici.
<b>Možné opožděné účinky</b>	Nejsou k dispozici.

### **Potenciální chronické účinky na zdraví**

**Závěr/shrnutí** Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

<b>Všeobecně</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Karcinogenita</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Mutagenita</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Teratogenita</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Vliv na vývoj</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.
<b>Vliv na plodnost</b>	Nejsou známy závažné negativní účinky.



**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Název látky	Výsledek	Druhy	Expozice
<b>Kyselina chlorovodíková 22%</b>			
	Akutní LC50 282 mg/l Čerstvá voda	Ryba - Western mosquitofish	96 h
<b>(Z)-Oktadec-9-enylamin, ethoxylovaný 2EO</b>			
	Akutní LC50 < 0,1 mg/l Čerstvá voda	Ryba - Ryba	96 h
<b>kyselina amidosírová</b>			
	Akutní LC50 14 200 µg/l Čerstvá voda	Ryba - Fathead minnow	96 h
	Akutní LC50 70 300 µg/l Čerstvá voda	Ryba - Fathead minnow	96 h
<b>hexadecyltrimethyl amonium chlorid</b>			
	Akutní LC50 0,19 mg/l Čerstvá voda	Ryba - Ryba	96 h
	Akutní LC50 10 µg/l Čerstvá voda	Vodní bezobratlí. Water flea	48 h

**Poznámky - Akutní - Vodní bezobratlí**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Závěr/shrnutí**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Závěr/shrnutí**

Látky obsažené ve směsi jsou biologicky odbouratelné. Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení (EU) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Název látky	LogPow	BCF	Potenciál
Kyselina chlorovodíková	0,25	-	nízký
kyselina amidosírová	0,101	-	nízký
hexadecyltrimethyl amonium chlorid	3,23	-	vysoký

**12.4 Mobilita v půdě**

**Rozdělovací koeficient půda/voda (KOC)**

Nejsou k dispozici.

**Mobilita**

Směs je velmi rozpustná.

**Výbušné vlastnosti**  
**Oxidací vlastnosti**

Nejsou k dispozici.  
 Nejsou k dispozici.

## 9.2 Další informace

**SADT**

Nejsou k dispozici

### Aerosolový produkt

**Typ aerosolu**  
**Teplota hoření**

Nejsou k dispozici  
 Nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

### 10.1 Reaktivita

Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkajících se reaktivity.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné specifické údaje.

### 10.5 Ne slučitelné materiály

Napada řadu kovů, přičemž vytváří extrémně hořlavý vodíkový plyn, který spolu se vzduchem tvoří výbušnou směs.

Reaktivní, nebo nekompatibilní s následujícími materiály:

alkálie  
 kovy

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

## **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita:

Název látky	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice
Kyselina chlorovodíková 22%				
	LD50 vdechování	Krysa	3124 ppm	1 h
	LD50 vdechování	Krysa	3700 ppm	0,50 h
	LD50 vdechování	Krysa	7,004 mg/l	0,50 h

	LD50 vdechování	Krysa	60.938 mg/l	0,08 h
	LD50 vdechování	Krysa	8,3 mg/l	0,50 h
	LD50 vdechování	Krysa	45 mg/l	0,08 h
<b>(Z)-Oktadec-9-enylamin,ethoxylovaný 2EO</b>				
<b>Kyselina amidosírová</b>				
	LD50 orální	Krysa	3160 mg/kg	
<b>hexadecyltrimethyl amonium chlorid</b>				
	LD50 orální	Krysa - samice	450 mg/kg	

**Závěr/shrnutí** Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

### Hodnady akutní toxicity

<b>Cesta</b>	<b>Hodnota ATE</b>
Orální	5000 mg/kg

### Podráždění/poleptání

Název látky	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice	Pozorování
Kyselina chlorovodíková 22%	není relevantní -	není relevantní	0		-
Kyselina amidosírová	Oči - Velmi Dráždivý	Králík		24 hod.	-
	Kůže - Mírně dráždivý	člověk		120 hod.	-
	Kůže - Velmi Dráždivý	králík		24 hod.	-
	Oči - středně dráždivý	králík			-

### Závěr/shrnutí

**Kůže**

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

**Oči**

Způsobuje vážné poškození očí.

**Respirační**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy dráždivosti. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje podráždění při nadýchání.

### Přecitlivělost

**Závěr/shrnutí**

**Kůže**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy senzibilizace. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

**Respirační**

Pro tuto směs nebyly provedeny žádné testy senzibilizace. Na základě složení uvedeného v bodě 3 můžeme konstatovat, že tato směs nezpůsobuje senzibilizaci při nadýchání.

### Mutagenita

**Závěr/shrnutí**

Nevztahuje se.

### Karcinogenita

**Závěr/shrnutí**

Nevztahuje se.

### Toxicita pro reprodukci

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT** P: Nejsou k dispozici.  
B: Nejsou k dispozici.  
T: Nejsou k dispozici.

**vPvB** vP: Nejsou k dispozici.  
vB: Nejsou k dispozici.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Nejsou známy závažné negativní účinky.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

**13.1 Metody nakládání s odpady****Produkt****Metody odstraňování**

Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěďte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

**Nebezpečný odpad**

Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.




**Balení****Metody odstraňování**

Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

**Speciální opatření**

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

	ADR/RID	AND	IMDG	IATA
14.1 Číslo UN	3264	3264	3264	
14.2 Příslušný název UN pro zásilku	LÁTKA ŽIRAVA, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N.	LÁTKA ŽIRAVA, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N.	LÁTKA ŽIRAVA, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N.	Nejsou k dispozici
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Třída 8 	Třída 8 	Třída 8 	
14.4 Obalová skupina	III	III	III	
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	ne	Ne	ne	
Další informace	Kód tunelu: (E)EmS codes: F-A, S-B			

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Doprava po areálu uživatele: vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

Nejsou k dispozici.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)****Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení**

Příloha XIV: V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Látky vzbuzující mimořádné obavy: V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

**Ostatní předpisy EU****Evropský katalog**

Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - vzduch

Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - voda

Nestanoveno.

Neň v seznamu

Neň v seznamu

Aerosolové rozprašovače

Nevztahuje se

**Směrnice Seveso III****Jmenované látky**

Název
Kyselina chlorovodíková 22 %

**Kritéria nebezpečnosti**

Název
C9i: Vysoce toxický pro životní prostředí

**Národní předpisy**

Poznámka

Bez dalších poznámek.

**Mezinárodní předpisy**Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů I Chemické látky: **Není v seznamu**Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů II Chemické látky: **Není v seznamu**Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů III Chemické látky: **Není v seznamu****15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

**ODDÍL 16: Další informace****Zkratky:**

ATE = odhad akutní toxicity

AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizace zastupující výrobce mýdel, detergentů a čisticích prostředků v Evropě

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

EUH věta = CLP standardní věta o nebezpečnosti (doplňkové informace)

PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é P

PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RRN = Registrační číslo REACH

vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasifikace	Odůvodnění
Met. Corr. 1, H290	Na základě údajů ze zkoušek
Skin Corr./Irrit. 1, H314	Výpočtová metoda
Aquatic Chronic 3, H412	Výpočtová metoda

**Plné znění zkrácených H-vět**

H311 Toxický při styku s kůží

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H290 Může být korozivní pro kovy  
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

**Plné znění klasifikací  
 (CLP/GHS)**

**Aquatic Chronic 3, H412: DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 3**  
**Met. Corr. 1, H290: LÁTKY A SMĚSI KOROZIVNÍ PRO KOVY - Kategorie 1**  
**Skin Corr./Irrit. 1, H314: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1**  
**Skin Corr./Irrit. 1B, H314: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1B**  
**Skin Corr./Irrit. 1C, H314: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1C**  
**Acute Tox. 4, H302: AKUTNÍ TOXICITA: ORÁLNÍ - Kategorie 4**  
**Aquatic Acute 1, H400: AKUTNÍ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1**  
**Aquatic Chronic 1, H410: DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1**  
**Skin Corr./Irrit. 2, H315: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2**  
**Eye Dam./Irrit. 2, H319: VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2**  
**Eye Dam./Irrit. 1, H318: VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 1**  
**Acute Tox. 3, H311: AKUTNÍ TOXICITA: KŮŽE - Kategorie 3**  
**STOT SE 3, H335: TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE [Podráždění dýchacích cest] - Kategorie 3**

**Datum tisku** 2.7.2015  
**Datum vydání/ Datum revize** 2.7.2015  
**Datum předchozího vydání**  
**Důvod**  
**Verze** 1.0

**Poznámka pro čtenáře:**

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace přesné. Výše uvedený dodavatel ani žádná z jeho poboček však nepřijímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost zde uvedených informací. Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.

Aerosolové rozprašovače

Nevztahuje se

**Směrnice Seveso III****Jmenované látky**

<b>Název</b>
Kyselina chlorovodíková 22 %

**Kritéria nebezpečnosti**

<b>Název</b>
C9i: Vysoce toxický pro životní prostředí

**Národní předpisy**

Poznámka Bez dalších poznámek.

**Mezinárodní předpisy**

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů I Chemické látky: Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů II Chemické látky: Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů III Chemické látky: Není v seznamu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

**ODDÍL 16: Další informace****Zkratky:**

ATE = odhad akutní toxicity

AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizace zastupující výrobce mýdel, detergentů a čisticích prostředků v Evropě

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

EUH věta = CLP standardní věta o nebezpečnosti (doplňkové informace)

PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é P

PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RRN = Registrační číslo REACH

vPvB = vysocí perzistentní a vysocí bioakumulativní

**Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasifikace	Odůvodnění
Met. Corr. 1, H290	Na základě údajů ze zkoušek
Skin Corr./Irrit. 1, H314	Výpočtová metoda
Aquatic Chronic 3, H412	Výpočtová metoda

**Plné znění zkrácených H-vět**

H311 Toxický při styku s kůží

H302 Zdraví škodlivý při požití.



H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H290 Může být korozivní pro kovy  
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

**Plné znění klasifikací  
 [CLP/GHS]**

**Aquatic Chronic 3, H412: DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 3**  
**Met. Corr. 1, H290: LÁTKY A SMĚSI KOROZIVNÍ PRO KOVY - Kategorie 1**  
**Skin Corr./Irrit. 1, H314: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1**  
**Skin Corr./Irrit. 1B, H314: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1B**  
**Skin Corr./Irrit. 1C, H314: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 1C**  
**Acute Tox. 4, H302: AKUTNÍ TOXICITA: ORÁLNÍ - Kategorie 4**  
**Aquatic Acute 1, H400: AKUTNÍ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1**  
**Aquatic Chronic 1, H410: DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1**  
**Skin Corr./Irrit. 2, H315: ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2**  
**Eye Dam./Irrit. 2, H319: VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2**  
**Eye Dam./Irrit. 1, H318: VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ/PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 1**  
**Acute Tox. 3, H311: AKUTNÍ TOXICITA: KŮŽE - Kategorie 3**  
**STOT SE 3, H335: TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE [Podráždění dýchacích cest] - Kategorie 3**

Datum tisku 2.7.2015  
 Datum vydání/ Datum revize 2.7.2015  
 Datum předchozího vydání  
 Důvod  
 Verze 1.0

**Poznámka pro čtenáře:**

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace přesné. Výše uvedený dodavatel ani žádná z jeho poboček však nepřijímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost zde uvedených informací. Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

<b>PBT</b>	P: Nejsou k dispozici. B: Nejsou k dispozici. T: Nejsou k dispozici.
<b>vPvB</b>	vP: Nejsou k dispozici. vB: Nejsou k dispozici.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Nejsou známy závažné negativní účinky.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

**13.1 Metody nakládání s odpady****Produkt****Metody odstraňování**

Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěťte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

**Nebezpečný odpad**

Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.




**Balení****Metody odstraňování**

Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

**Speciální opatření**

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabráňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	ADR/RID	AND	IMDG	IATA
14.1 Číslo UN	3264	3264	3264	
14.2 Příslušný název UN pro zásilku	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N.	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N.	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N.	Nejsou k dispozici
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Třída 8 	Třída 8 	Třída 8 	
14.4 Obalová skupina	III	III	III	
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	ne	Ne	ne	
Další informace	Kód tunelu: (E)EmS codes: F-A, S-B			

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Doprava po areálu uživatele: vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

##### Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

Příloha XIV: V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Látky vzbuzující mimořádné obavy: V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

#### Ostatní předpisy EU

Evropský katalog

Nestanoveno.

Integrovaná prevence a omezování

Není v seznamu

znečištění (IPPC) - vzduch

Integrovaná prevence a omezování

Není v seznamu

znečištění (IPPC) - voda



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NARÍZENÍ (ES) N°  
1907/2006 - REACH)  
16126648 – WINDOW CLEANER  
Verze : N4 (13/07/2015)  
Revize : č. 4 (11/11/2014)  
Date : 13/07/15

Strana 1 / 8

Č

(Nařízení REACH (EU) č. 1907/2006 – č. 453/2010)

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : YPLON WINDOW CLEANER CLASSIC  
Kód produktu : 16126648

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Systém popisovačů použití (REACH) :

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti : McBRIDE STRZELCE,  
Adresa : ul. Matejki 2a.47100.STRZELCE OPOLSKIE.POLAND.  
Telefon : [REDACTED] x: [REDACTED]

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace : + [REDACTED]

Společnost/Organizace : Department for Dangerous Substances and Preparations

Ostatní telefonní čísla pro naléhavé situace

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

V souladu se směrnicí EU č. 1272/2008 v platném znění.

Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se jiných produktů přítomných v místině.  
Tato směs není zdraví nebezpečná, kromě případných meznicí hodnot při profesionální expozici (viz paragrafy 3 a 8).

Tato směs nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí. Při běžných podmínkách používání není znám ani se neočekává žádný dopad na životní prostředí.

V souladu se směrnicemi č. 67/548/EHS, 1999/45/ES v platném znění.

Tato směs nepředstavuje fyzické nebezpečí. Viz doporučení týkající se jiných produktů přítomných v místině.  
Tato směs není zdraví nebezpečná, kromě případných meznicí hodnot při profesionální expozici (viz paragrafy 3 a 8).

Tato směs nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí. Při běžných podmínkách používání není znám ani se neočekává žádný dopad na životní prostředí.

#### 2.2 Prvky označení

Směs je čistící prostředek (viz oddíl 15).

Směs se používá ve sřídkané formě.

V souladu se směrnicí EU č. 1272/2008 v platném znění.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Všeobecné :

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Prevence :

- P260 Nevdechujte mlhu.  
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje "Látky vzbuzující velké obavy" (SVHC)  $\geq$  0.1 % zveřejňované Evropskou chemickou agenturou ve smyslu článku 57 nařízení REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Směs nespĺňuje kritéria platná pro směsi PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006

### ODDÍL 3 : SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NARÍZENÍ (ES) n°  
1907/2006 - REACH)  
16126648 – WINDOW CLEANER  
Verze : N4 (13/072015)  
Revize : ě 4 (11/11/2014)  
Date : 13/07/15

Strana 2 / 8

### 3.2 Směsi

#### Složení :

Identifikace	(ES) 1272/2008	67/548/EHS	Poznámka	%
INDEX: 603-002-00-SCAS; 64-17-SEC; 200-578-6REACH; 01-2119457610-43-ETHANOL	GHS02DgrFlam. Liq. 2, H225	FF:R11	[1]	2.5 <= x % < 10

#### Informace o složkách :

[1] Látky, u které existují možní hodnoty expozice na pracovišti.

#### Další údaje :

Pokud symptomy přetrvávají nebo v případě pochybností vždy přivolejte lékaře  
ZABRAŇTE požiti nepovolnanu osobou.

#### 4.1 Popis první pomoci

V případě nadýchání :

V případě politi nebo zasažení oči :

V případě politi nebo zasažení kůže :

V případě požiti :

Poradte so s lékařem a uvažte mu šittek.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný údaj není k dispozici.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný údaj není k dispozici

Speciální a okamžitá léčba :

Informace pro lékaře :

### ŘENÍ PROTI NEBEZPEČNOSTI

Nehořlavý.

#### 5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

V případě požaru použijte :

Vhodné hasicí prostředky

V případě požaru nepoužívejte :

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření se často uvolňuje hustý černý dým. Expozice zplodinám rozkladu muže být zdraví nebezpečná.

Nevdechujte kouř.

V případě požaru se muže vytvořit :

- kyslíčnik uhelnatý (CO)
- kyslíčnik uhličitý (CO2)

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Žádný údaj není k dispozici

### Ř

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Viz. bezpečnostní opatření v bodech 7 a 8.

Pro osoby nevykonávající pomoc



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NARÍZENÍ (ES) n°  
1907/2006 - REACH)  
16126648 – WINDOW CLEANER  
Verze : N4 (13/07/2015)  
Revize : č. 4 (11/11/2014)  
Date : 13/07/15

Strana 3 / 8

#### Pro záchranáře

Zasahující pracovníci budou vybaveni vhodnými osobními ochrannými pomůckami (viz oddíl 8).

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

K odstranění rozlitého prostředku použijte nehořlavé absorpční materiály jako například písek, zemina, vermikulit, rozávková zemina v nádobách pro likvidaci odpadu.

Zabraňte vniknutí jakéhokoli materiálu do systému odpadních vod.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění použijte detergenty, nepoužívejte rozpouštědla.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádný údaj není k dispozici.

---

Pravidly týkající se skladovacích prostor platí i pro pracoviště, kde se manipuluje se směsí.

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Po každém použití si umyjte ruce.

#### Protipožární prevence :

Zamezte přístup nepovolaným osobám

#### Doporučený postup a opatření :

Ohledně individuální ochrany nahlédněte do oddílu 8.

Dodržujte opatření uvedená na etiketě a zásady bezpečné práce v průmyslu

#### Zakázaná opatření a postupy :

Je zakázáno kouřit, jíst a pít v prostorách, kde se směs používá.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Žádný údaj není k dispozici.

#### Skladování

Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### Obal

Vždy uchovávejte v obalech ze stejného materiálu jako originální balení.

Doporučované typy obalu :

Vhodné obalové materiály :

Nevhodné obalové materiály :

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádný údaj není k dispozici.

---

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Limitní hodnoty profesionální expozice :

- ACGIH TLV (Americká konference vládních průmyslových hygieniků, pražové limitní hodnoty, 2010) :

CAS TWA STEL Strop Definice Kritéria :

64-17-5 1000 ppm

- Německo - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS VME : VME : Překročení Poznámky  
64-17-5 500 ml/m3 960 mg/m3 2(II) DFG, Y

- Francie (INRS - ED984, 2008) :

CAS VME-ppm : VME-mg/m3 : VLE-ppm : VLE-mg/m3 : Poznámky :

TMP N° :  
64-17-5 1000 1900 5000 9500 - 84

- Česká republika (Nařízení č. 361/2007) :

CAS TWA STEL Strop Definice Kritéria :

64-17-5 1000 mg/m3 3000 mg/m3

##### Biologické limitní hodnoty :



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NARÍZENÍ (ES) n°  
1907/2006 - REACH)  
161266-48 - WINDOW CLEANER  
Verze : N4 (13/07/2015)  
Revize : 5.4 (11/11/2014)  
Date : 13/07/15

Strana 4 / 8

Odvozená dávka bez účinku (DNEL) nebo odvozená dávka s minimálním účinkem (DMEL):  
Předpokládaná koncentrace bez účinku (PNEC):

## 8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly.

Osobní ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

Pikogram(y) lykající sa povinné individuální ochranné vybavy :

Používejte čisté a řádně udržované osobní ochranné prostředky

Uchovávejte osobní ochranné prostředky na čistém místě, stranou od pracovní oblasti.

Př používání najeďte, napijte a nekuřte. Svlečte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím jej vyperte.

Zajistěte dostatečně větrání, zejména v uzavřených prostorách.

### - Ochrana očí / tváře

Vyhleďte kontakt s očima.

Používejte ochranu očí probr zasažení tekutinou.

Před každou manipulací je třeba si nasadit bezpečnostní brýle v souladu s normou EN 166.

### - Ochrana rukou

Pro případ delšího nebo opakovaného kontaktu s pokožkou používejte vhodné ochranné rukavice.

Doporučujeme ochranné návleky :

Doporučované charakteristiky :

### - Ochrana těla

Typ vhodného ochranného oděvu :

Typ vhodného ochranného obuvi :

Personál bude nosit pravidelně praný pracovní oděv.

Po kontaktu s produkty je třeba umýt všechny znečištěné části těla.

### - Ochrana při dýchání

Typ masky FFP :

Třída :

Typ masky s kombinovanými filtry :

Typ filtračního zařízení s asistovanou ventilací :

Filter(y) proti plynům a výparům (kombinované filtry) v souladu s normou EN14387 :

Částicový filtr podle normy EN143 :

Izolační ochranné dýchací přístroje :

### - Tepelná rizika

## 8.2.3. Kontroly expozice související s ochranou životního prostředí

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace :

Fyzikální stav :	tekutina
Hygroskopicitá :	není uvedena
Práh zápachu :	není uvedena
Molekulární vzorec :	není uvedena
Granulometrie :	není uvedena
Zdánlivá hustota (zhuštěná) :	není uvedena
Zdánlivá hustota (slabě zhuštěná) :	není uvedena
Velikost částic :	není uvedena
Svahový úhel :	není uvedena

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí :

PH ve vodním roztoku :	8,0 +/-1,0
pH :	slabá zásada
Bod varu/rozmezi bodu varu :	není významná



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NARÍZENÍ (ES) o  
1907/2006 - REACH)  
1612664R - WINDOW CLEANER  
Verze : N4 (13/07/2015)  
Revize : 4 (11/11/2014)  
Date : 13/07/15

Strana 5 / 8

Bod vzplanutí :	63.00 °C
Metoda určení bodu vznícení :	
Vznětlivost (skupenství pevné/plynné) :	není uvedena
Nebezpečí výbuchu, horní limit výbušnosti (%) :	není uvedena
Nebezpečí výbuchu, dolní limit výbušnosti (%) :	není uvedena
Vlastnosti podporující hoření :	není uvedena
Tenze páry (50 °C) :	nespecifikována
Měrná váha páry :	není uvedena
Měrná váha :	0.985 +/-0.015 (20 °C)
Metoda určení hustoty :	
Směšovací poměr :	není uvedena
Vodorozpustnost :	rozpuštný
Metoda určení rozpustnosti ve vodě :	
Liposolubilita :	není uvedena
Distribuční koeficient n-oktanol/voda :	není uvedena
Metoda určení koeficientu n-oktanol/alkohol/voda :	
Viskozita :	není uvedena
Viskozita :	v < 7 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Metoda určení viskozity :	
Faktor evaporace :	není uvedena
Bod (rozmezí) tání :	není významné
Teplota samovznícení :	nevýznamná
Bod (rozmezí) rozkladu :	není významná
Konduktivita :	není uvedena
% VOC :	není uvedena
Barva :	charakteristický
Vůně :	charakteristický

## 9.2 Další informace

rotační výkon :	není uvedena
Index refrakce :	není uvedena
Index lomu :	není uvedena
Henryho konstanta :	není uvedena
Disociační konstanta :	není uvedena
Potenciál redukce oxidace :	není uvedena
Povrchové napětí :	není uvedena
Povrchové napětí :	není uvedena
Entalpie spalování :	není uvedena
Entalpie tání :	není uvedena
Entalpie vypařování :	není uvedena
Entalpie polymerizace :	není uvedena
Kritický tlak :	není uvedena
Kritická teplota :	není uvedena

## 10.1 Reaktivita

Žádný údaj není k dispozici.

## 10.2 Chemická stabilita

Tato směs je stabilní za podmínek manipulace a skladování doporučených uvedených v oddíle 7.

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádný údaj není k dispozici.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhýbejte se :  
- mrazu





#### 10.5 Neslučitelné materiály

Uchováváje oddělené od :

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Teplotný rozklad může uvolnit / vytvořit :

- kyslíčník uhoľatý (CO)
- kyslíčník uhlíčný (CO2)

---

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Žádný údaj není k dispozici

##### 11.1.1. Látky

O látkách není k dispozici žádná informace o toxicitě

Akutní toxicita :

Žiravost pro kůži / podráždění kůže :

Vážně poškození očí / podráždění očí :

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže :

Mutagenita na zárodečných buňkách :

Karcinogenita :

Toxicita pro reprodukci :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - jednorázová expozice :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - opakovaná expozice :

Nebezpečnost při vdechnutí :

##### 11.1.2. Směs

U směsi není k dispozici žádná informace o toxicitě.

Akutní toxicita :

Žiravost pro kůži / podráždění kůže :

Vážně poškození očí / podráždění očí :

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže :

Mutagenita na zárodečných buňkách :

Karcinogenita :

Toxicita pro reprodukci :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - jednorázová expozice :

Specifická toxicita pro určité cílové orgány - opakovaná expozice :

Nebezpečnost při vdechnutí :

Symptomy vztahující se k fyzikálním, chemickým a toxikologickým charakteristikám

Dlouhodobé i okamžité účinky a chronické účinky krátkodobých a dlouhodobých expozic

Interaktivní efekty

Žádné konkrétní údaje

Informace o směsích a informace o látkách

Jiné informace

Monografie CIRC (Mezinárodní centrum pro výzkum rakoviny) :

CAS 64-17-5 : IARC Skupina 1 : Karcinogenní pro člověka.



## 12.1 Toxicita

### 12.1.1. Látky

### 12.1.2. Směsi

U směsi není k dispozici žádná informace o toxicitě pro vodní prostředí.

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádný údaj není k dispozici

### 12.2.1. 3.1 Látky

### 12.2.2. 3.2 Směsi

## 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný údaj není k dispozici

### 12.3.1. 3.1 Látky

### 12.3.2. 3.2 Směsi

## 12.4 Mobilita v půdě

Žádný údaj není k dispozici

## 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádný údaj není k dispozici.

## 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný údaj není k dispozici

Správné nakládání s odpady směsí a / nebo jejím obalem je třeba stanovit v souladu s ustanoveními směrnice 2008/98/ES

## 13.1 Metody nakládání s odpady

Nevylévajte do kanalizace nebo vodovodních systémů.

### Odpadový materiál :

Nakládání s odpady se provádí bez ohrožení lidského zdraví a bez poškozování životního prostředí, a zejména bez vytváření rizika pro vodu, ovzduší, půdu, faunu nebo floru.

Proveďte recyklaci či zlikvidujte podle platných předpisů. Obráťte se na příslušnou provozovnu.

Odpadový materiál neukládejte do země či do vody, dbejte, abyste nevhodným způsobem neznečistili okolní životní prostředí.

### Poškozené obaly :

Receptiery vyprázdněte. Etikety uschovejte.

Odevzdejte autorizovanému eliminátorovi.

### Místní předpisy :

2001/573/ES, 2006/12/EHS, 94/31/EHS :

Nepodléhá klasifikaci a značení pro transport.

Převážte výrobek v souladu s ustanoveními ADR pro silnice, RID pro železnice, IMDG pro námořní dopravu a ICAO / IATA pro leteckou dopravu (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO / IATA 2014)

## 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

- Informace o klasifikaci a značení uvedené v oddíle 2.

Byly zpracovány následující předpisy:

- Směrnice 67/548/EHS a její změny
- Směrnice 1999/45/ES a její změny



BEZPEČNOSTNÍ LIST (NARÍZENÍ (ES) n°  
1907/2006 – REACH)  
16126648 – WINDOW CLEANER  
Verze : N4 (13/07/2015)  
Revize : č. 4 (11/11/2014)  
Date : 13/07/15

Strana 8 / 8

- Informace o obalech:  
Žádný údaj není k dispozici
- Specifická opatření :  
Žádný údaj není k dispozici
- Štítkování čisticích prostředků (nařízení ES č. 648/2004,907/2006) :
  - méně než 5%: povrchově aktivní anionové látky
  - méně než 5%: neionogenní povrchové látky
  - vůně
  - konzervační činidla
  - 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol
  - alergenní vonné látky :  
limonene

Látky, které ztenčují ozonovou vrstvu (Nařízení (ES) č. 1005/2009, Montrealský protokol) :

CAS      Latka      Skupina      Vzáorec      Kategorie PPOV

- Švýcarské nařízení o incentivní dani z těkavých organických látek :

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádný údaj není k dispozici.

Jelikož nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, informace uvedené v bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a na národních předpisech

Směs se nesmí použít pro jiné účely, než je uvedeno v rubrice 1, aniž by byly předem obdrženy písemné pokyny k manipulaci.

Je povinností uživatele dodržovat všechna nutná opatření aby bylo zajištěna obecná pravidla a místní předpisy. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků týkajících se dané látky, nikoliv za záruku jejich vlastností.

V souladu se směrnicemi č. 67/548/EHS, 1999/45/ES v platném znění.

Pro tuto směs se nepožaduje žádný druh štítku.

Soupis vět H, EUH a vět R zmiňovaných v oddíle 3 :

H225      Vysoce hořlavá kapalina a pary

R 11      Vysoce hořlavý

Zkratky :

ADR : Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici.

IMDG : Mezinárodní noremní přeprava nebezpečných věcí.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

RID : Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí po železnici.

WGK : Třída bezpečnosti pro vodstva (Water Hazard Class)

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
30000000000000006605.003

**ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku** : Pronto® Sv1 čistič na dřevo
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Použití látky nebo směsi** : prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
- Nedoporučované způsoby použití** : další použití, která nejsou výše uvedena
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** : S.C. Johnson s.r.o.  
Radlická 519/16  
150 00 Praha 5  
Česká republika  
IČO: 601 99 075
- Telefon/fax** : [REDACTED]
- E-mailová adresa** : [REDACTED]
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** : Toxikologické informační středisko: [REDACTED] 402

**ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace podle nařízení (EU) 1272/2008 s porovnávací tabulkou 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (dodatek VII CLP).

Klasifikace nebezpečných látek	Kategorie nebezpečnosti	Identifikace nebezpečnosti
Vážně poškození očí	Kategorie 1	Způsobuje vážně poškození očí.

Klasifikace podle směrnice Rady 1999/45/ES, směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví a životní prostředí.

**2.2 Prvky označení**

označeno etiketou podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



Signální slovo  
Nebezpečí

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



### PLEDGE Soapy Wood Cleaner

Verze 1.1

Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015

Specifikace Číslo: 350000007511

SITE FORM Number:

300000000000006605.003

Obsahuje: alkoholy, C13-15, rozvětvené a lineární, ethoxylované EO-8

#### Standardní věty o nebezpečnosti

(H318) Způsobuje vážné poškození očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

(P101) Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

(P102) Uchovávejte mimo dosah dětí.

(P310) Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lekaře.

(P305 + P351 + P338) PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

(P280) Používejte ochranné brýle.

(P264) Po manipulaci důkladně omýjte ruce.

#### Další označování

Zamezte dlouhotrvajícímu styku s kůží.

Obsahuje směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), d-limonen. Může vyvolat alergickou reakci.

**Nařízení o detergentech: Složení:** neiontové povrchově aktivní látky <5%, mýdlo <5%, parfém, limonene, geraniol, dimethylol glycol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone. [www.scjproducts.info](http://www.scjproducts.info)

označeno podle směrnice Rady 1999/45/ES

Výstražný symbol / výstražné symboly nebezpečnosti:

Nebezpečné látky uvedené na etiketě:

Obsahuje d-limonene. Může vyvolat alergickou reakci.

Složení dle nařízení o detergentech: neiontové povrchově aktivní látky <5%, mýdlo <5%, parfém, dimethylol glycol, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, limonene, geraniol, linalol.

Standardní věta / věty označující rizikovitost, R-věty: -

Pokyn / pokyny pro bezpečné zacházení, S-věty: -

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

Neskladujte pod bodem mrazu. Zamezte styku s kůží. Po použití si umyjte ruce.

#### 2.3 Další nebezpečnost

: Nejsou známá jiná nebezpečí. Výrobek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB dle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII.

## ODDÍL 3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2 Směsi

#### Nebezpečné složky

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
30000000000000006605.003

Chemický název	Č. CAS/EC No	Reg. No	Klasifikace podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/ES	Hmotnostní procento
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	157627-86-6/500-337-8	02-211954R515-35-0000	Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 3 H412 Vážné poškození očí Kategorie 1 H318 Xn;R22, Xi;R41, N;R50	>= 1.00 - < 5.00
d-limonene (d-limonen)	5989-27-5/227-813-5	-	Hořlavé kapaliny Kategorie 3 H226 Dráždivost pro kůži Kategorie 2 H315 Senzibilizace kůže Kategorie 1 H317 Akutní toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H400 Chronická toxicita pro vodní prostředí Kategorie 1 H410 R10, Xi;R38,R43, N;R50/53	>= 0.10 - < 0.50
<b>NPK-L látky</b>				
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8/252-104-2	-	-	>= 1.00 - < 5.00

**doplňkové informace**

Plný text H, EUH a R vět složek uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOČ**

**4.1 Popis první pomoci**

- Vdechnutí : Vyděte na čerstvý vzduch.  
Při vdechnutí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Styk s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.  
Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Zasažení očí : Odstraňte kontaktní čočky.  
Chraňte nezraněné oko.  
Široce otevřete oči a vyplachujte.  
Vypláchněte okamžitě velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 až 20 minut.  
Ihned přivolejte lékaře.

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
3000000000000006605.003

Požiti : Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.  
Vypláchněte ústa vodou.

Ochrana osoby poskytující první pomoc : Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Oči : Způsobuje vážné poškození očí.  
Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

Vliv na kůži : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

Vdechnutí : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

Požiti : Nepředpokládá se žádný nepříznivý důsledek, když se používá, jak je doporučeno.

**4.3 Polyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Viz. popis první pomoci, pokud není uvedeno jinak.

---

**ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**

**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva : Nic nebylo identifikováno.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.  
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče : Při požáru použijte nezávislý dýchací přístroj.  
Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy.

Další informace : Haste z přiměřené vzdálenosti a dodržujte běžná opatření.

---

**ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

6.1 Opatření na ochranu osob, : Používejte vhodné ochranné prostředky.

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
3000000000000006605.003

**ochranné prostředky a nouzové postupy**

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozliti, není-li to spojeno s rizikem. Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady. Použijte tak, abyste zabránili znečištění životního prostředí.
- 6.3 Metody a materiály pro omezení úniku a pro čištění** : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Vyčistěte zbytky rozlitého přípravku. Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Osobní ochrana viz. oddíl 8. Pokyny pro odstraňování viz. oddíl 13.

**ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** : Osobní ochrana viz. oddíl 8. Zamezte styku s kůží a očima. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pit. Používejte osobní ochranné pomůcky. Běžná opatření protipožární ochrany.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Nenechte zmraznout. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** : Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé) práci a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

**ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PŘÍSTŘEDKY**

**8.1 Kontrolní parametry**

Přípustné expoziční limity (PEL) a Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)

Složky	Č. CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Forma expozice	Seznam
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	550 mg/m <sup>3</sup>			CZ_CELL
		270 mg/m <sup>3</sup>			CZ_TWAS
		308 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm		EVOEL_TWAS

Přiměřeně odkazuje na nejnovější EN nebo národní standardy/nalazení vlády ČR č. 361/2007 Sb., v platném znění.

**8.2 Omezování expozice**



**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
300000000000000006605.003

Ochrana dýchacích cest	:	Při vzniku par použijte dýchací masku s vhodným filtrem.
Ochrana rukou	:	Používejte vhodné ochranné rukavice. Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normě EN 374. Před sejmutím omyjte rukavice mýdlem a vodou.
Ochrana očí a obličeje	:	Ochranné brýle.
Ochrana kůže a těla	:	Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
Další informace	:	Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
Kontroly expozice prostředí	:	Viz. oddíl 6.

---

**ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled	:	kapalný
Barva	:	hnědá
Zápach	:	vůně dřeva
Prahová hodnota zápachu	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
pH	:	8.5-9.5
Bod tání / bod tuhnutí	:	32 °F
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	100°C
Bod vzplanutí	:	> 100°C
Rychlost odpařování	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Tento výrobek není hořlavý.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Tlak páry	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Humotita páry	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Relativní hustota	:	1.002 g/cm <sup>3</sup> při 20°C

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 35000007511  
SITE FORM Number:  
3000000000000006605.003

Rozpustnost	:	plně rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota samovznícení	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Teplota rozkladu	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Dynamická viskozita	:	500-900 mPa.s při 25°C
Kinematická viskozita	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
Výbušné vlastnosti	:	nevztahuje se
Oxidační vlastnosti	:	Test není vhodný pro tento typ výrobku.
9.2 Další informace	:	Nic nebylo identifikováno.

**ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA**

10.1 Reaktivita	:	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
10.2 Chemická stabilita	:	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	:	Není známo.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
10.5 Neslučitelné materiály	:	Není známo.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	:	Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

**ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

11.1 Informace o toxikologických účincích

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	EU CLP LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

**Akutní inhalační toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka	Doba expozice
Výrobek	LC50 odhadnuto		> 20 mg/l	

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
3000000000000006605.003

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
Výrobek	LD50 odhadnuto		> 2 g/kg

**Akutní orální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
d-limonene (d-limonen)	EU CLP LD50	krysa	> 2,000 mg/kg

**Akutní dermální toxicita**

název	Metoda	Druh	Dávka
d-limonene (d-limonen)	LD50	králik	> 5,000 mg/kg

- Žiravost/dráždivost pro kůži : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.
- Senzibilizace kůže : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Karcinogenita : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro reprodukci : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Výrobek : nebyl testován.

**12.1 Toxicita**

Složky	Akutní toxicita pro vodní	M-faktor	Chronická toxicita pro	M-
--------	---------------------------	----------	------------------------	----

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
30000000000000006605.003

	prostředí		vodní prostředí	faktor
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	bez klasifikace		Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
d-limonene (d-limonen)	Vysoce toxický pro vodní organismy.	1	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	1
(2-methoxymethylethoxy)propanol	bez klasifikace		bez klasifikace	

**12.2 Persistence a rozložitelnost**

Složky	Biologické odbourávání	Doba expozice	Souhrn
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	60 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
d-limonene (d-limonen)	80 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.
(2-methoxymethylethoxy)propanol	96 %	28 d	Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Složky	Biokontrační faktor (BCF)	Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log)
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	data neudána	data neudána
d-limonene (d-limonen)	360.5	4.38
(2-methoxymethylethoxy)propanol	< 100	0.004

**12.4 Mobilita v půdě**

Složky	Potenciál mobility	Hodnota
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)		data neudána
d-limonene (d-limonen)	Koc	6324
(2-		data neudána

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 35000007511  
SITE FORM Number:  
300000000000006605.003

methoxymethylethoxy)propan ol		
----------------------------------	--	--

**12.5 Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek**

Složky	Výsledky
alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated EO=8 (alkoholy, C13-15-rozvětvené a lineární, ethoxylované EO=8)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
d-limonene (d-limonen)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
(2-methoxymethylethoxy)propan ol	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Jiné nepříznivé účinky : Nejsou známy.

**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

- Výrobek : Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečištěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Likvidace by měla být v souladu s místní, státní nebo národní legislativou, především Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 185/2001 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy, např. vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů. Prosím recyklujte prázdné obaly.
- Obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU**

**Pozemní doprava**  
Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Námořní doprava**  
Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**Letecká přeprava**  
Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

**ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

15.1 Nařízení týkající se : Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006,

**PLEDGE Soapy Wood Cleaner**

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
30000000000000006605.003

bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

zákona 350/2011 Sb. a souvisejících vyhlášek a nařízení vlády. Klasifikace dle nařízení 1999/45/ES a NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

**ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE**

V případě provedení revize bezpečnostního listu jsou změny zvýrazněné symboly || v levém okraji

**Další informace**

Texty R, H a EUH vět uvedených v oddílu 3:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
R10	Hořlavý.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R38	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R50/53	Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

**Zkratky a akronymy:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- R - Standardní věta označující rizikovost, R-věta:
- H - Standardní věty o nebezpečnosti
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- Reg. No - registrační číslo REACH
- vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- ATC - Odhad akutní toxicity
- CLP - NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008
- PEL - Přípustné expoziční limity
- NPK-P - Nejvyšší přípustné koncentrace
- LD50: letální dávka, 50%
- ODN: čtyřmístné UN identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
- MARPOL 73/78: Předpis Mezinárodní námořní organizace o zabránění znečišťování z lodí

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
(podle Nařízení (ES) č. 1907/2006)



***PLEDGE Soapy Wood Cleaner***

Verze 1.1  
Datum revize 30.07.2014

Datum vytištění 02.02.2015  
Specifikace Číslo: 350000007511  
SITE FORM Number:  
30000000000000006605.003

- Předpis IBC: Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadné přepravujících nebezpečné chemikálie
- CAS číslo z Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- EINECS číslo z European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání	18.8.2005	Verze
Datum revize	1.6.2015	Strana 1/12

## ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor výrobku:** Milit CFU  
Další názvy: ---  
Chemický název: ---
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi** Tekutá univerzální směs k čištění podlah, oken, nádobí,....  
**Výrobek není určen pro volný prodej, pouze pro profesionální užití.**  
**a nedoporučená použití:** Nepoužívejte k jiným účelům než uvedeným na etiketě
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo směsi na trh ES:  
**Jméno nebo obchodní jméno:** SOLIRA Company s.r.o.  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Pramenná č.ev. 3, Kunratice, 148 00 Praha 4  
**Identifikační číslo:** 28222822  
**Telefon:** [redacted]  
**Fax:** [redacted]  
**Odborné způsobilá osoba:** [redacted]  
**E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list:** [redacted]  
**Telefonní číslo pro naléhavé situace:** [redacted]  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
informace pouze pro zdravotní rizika- akutní otravy lidí a zvířat.

## ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

- Celková klasifikace směsi:** Směs je klasifikována jako nebezpečná.
- Nebezpečné účinky na zdraví:** Způsobuje vážné podráždění očí.
- Nebezpečné účinky na životní prostředí:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- Fyzikálně-chemické účinky:** Nejsou známy.
- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
• **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:**  
Eye Irrit 2; H319  
Aquatic Chronic 3; H412



# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Mitt CFU</b>	
Datum vydání	18.8.2005	Verze
Datum revize	1.6.2015	Strana 2/12

## 2.2 Prvky označení:

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008.

**Výstražný symbol nebezpečnosti:**



**Signální slovo:** Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle.

**PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Ostraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad předáním odpovědné osobě.

**Doplňkové věty:**

Obsahuje Methylchloroisothiazolinone; Methylisothiazolinone; DIPENTENE; Terpinolene, 1,8-Cineol; Pine Oil; Citronellal, 3,7-dimethylocta-2,6-dienal; 2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde; Citronellol. Může vyvolat alergickou reakci.

**Prvky značení:**

Složení: <5% aniontové povrchově aktivní látky, konzervace: Methylchloroisothiazolinone,

Methylisothiazolinone, parfém (Limonene). Obsah těkavých látek: ethanol 0,2%

## 2.3 Další nebezpečnost:

PBT nebo vPvB nebylo pro směs stanoveno.

## ODDÍL 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

### 3.1 Látky

Není relevantní – nejedná se o látku, jde o směs látek.

### 3.2 Směsi

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



**podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010**

<b>Název výrobku</b>	<b>Milit CFU</b>	
<b>Datum vydání:</b>	18.8.2005	<b>Verze</b>
<b>Datum revize:</b>	1.6.2015	Strana 3/12

### 3.2.1 Látky ve směsi:

	CAS Reg. číslo REACH	EINECS	Název složky	Koncentrace %	Klasifikace dle (ES) č.1272/2008(CLP)
1.	68891-38-3 01-2119408639-16	500-234-8	Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium	<5	Skin Irrit 2; H315; Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
2.	55965-84-9 NA	-	Směs (3:1):5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [ES 220-239-6]	≤ 0,01	Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412
3.	-	-	Parfém	< 1	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410
4.	5989-27-5 NA	-	Limonene	< 0,1	-
5.	64-17-5 NA	200-578-6	Ethanol	< 1	Flam. Liq. 2; H225

Význam symbolů a znění R-vět, H-vět a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v části 2.2 a 16.

#### Poznámky:

**Specifické koncentrační limity pro složku:** Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts  
 klasifikace pro koncentraci > 5,0% < 10,0%: Podráždění očí, kat. 2, H319  
 klasifikace pro koncentraci ≥ 10,0%: Vážné poškození očí, kat. 1, H318

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 4/12

## ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

### 4.1 Popis první pomoci:

#### **Všeobecné pokyny:**

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

#### **Při vděchnutí:**

Odstranit zdroj expozice, opravit na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při styku s kůží:**

Okamžitě omyt proudem velkého množství vody, při tvorbě bolestivého zarudnutí nebo puchýřků vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při styku s okem:**

Rozevřít oční víčka, důkladně vypláchnout zasažené oko velkým množstvím vody (cca 15 min) a vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Při požití:**

Vypláchnout ústa, vypít větší množství vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při delší expozici může být zaznamenán u citlivých osob dráždivý účinek (obsah parfému, alergenů a konzervačních činidel)

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Lékařskou pomoc zajistěte při zasažení očí, požití a při přetrvávání dráždivých účinků (předložte štítek výrobku).

## ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

### 5.1 Hasiva:

Všechna běžná hasiva – vodní mlha, oxid uhličitý, pěna, prášek

#### **Nevhodná hasiva:**

Nejsou

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru vzniká kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhličitého a uhebnatého

### 5.3 Pokyny pro hasiče:

Dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu, ochranný oděv.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č. 1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č. 453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 8/12

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

## 10.2 Chemická stabilita:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní.

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:

Při používání k určenému účelu není riziko nebezpečných reakcí. V případě požáru se může uvolňovat CO, CO<sub>2</sub>.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Při doporučeném způsobu použití a skladování je směs stabilní. Teploty pod 5°C a nad +25°C.

## 10.5 Neslučitelné materiály:

Nejsou.

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou.

## ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

**Akutní toxicita:** Pro směs nebyla stanovena. Pro jednotlivé složky

LD 50 orálně, etanol, potkan: 7060 mg/kg

LD 50 dermálně, etanol, králík: 6300 mg/kg

LD 50 Alcohols, C12-14, ethoxylated (1-2,5 EO), sulfates, sodium salts potkan: > 2.000 mg/kg

**Žlravost/ Dráždivost pro kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí/podráždění očí:** Směs je klasifikována že způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilace kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakované expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Carcinogenita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Toxicita pro reprodukci:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize	1.6.2015	Strana 5/12

## Další pokyny:

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Haste požár z chráněného místa nebo z bezpečné vzdálenosti.

## ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Vzdálit osoby neúčastníci se odstraňování následků úniku. Zabránit styku s kůží a očima. Používat osobní ochranné pracovní prostředky.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Používat směs dle návodu k použití. Při náhodném úniku koncentrované směsi zabránit vniknutí do povrchových, podzemních a odpadních vod, do půdy a kanalizací za použití písku nebo jiných vhodných banér.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Rozptýlený výrobek sejměte pomocí absorpčního prostředku (vapex, suchý písek, piliny) a přenést do vhodného náhradního obalu. Předat k odstranění oprávněné osobě.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Ostatní viz oddíly 8 a 13.

## ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

Používejte vhodné pracovní a ochranné pracovní prostředky. Zamezit styku s kůží a očima a dodržovat bezpečnostní pokyny uvedené na obalu. Vyhnete se tvorbě prachu. Dodržujte bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

#### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu:**

Sklady musí splňovat požadavky požární bezpečnosti staveb a elektrická zařízení vyhovovat platným předpisům. Dodržujte veškerá protipožární opatření (zákaz kouření, zákaz práce s otevřeným plamenem, odstranění všech možných zdrojů vznícení).

#### **Další pokyny:**

Nejsou.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

#### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Skladovat v originálních, těsně uzavřených obalech, skladovat mimo dosah dětí, odděleně od potravin a nápojů. Teplota skladování 5 – 25 °C.

#### **Pokyny ke společnému skladování:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 6/12

Skladujte z dosahu: potravin a nápojů, krmiv.

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Viz etiketa.

## ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

### 8.1 Kontrolní parametry:

Mezní hodnoty (dle Nařízení vlády č. 93/2012 Sb.) jsou stanoveny pro složku směsi:

Složka:	CAS:	PEL:	NPK-P:	Poznámka:	faktor přepočtu na ppm
Ethanol	64-17-5	1000 mg.m <sup>-3</sup>	3000 mg.m <sup>-3</sup>	bez	0,532

Jiné údaje o limitních hodnotách:

DNEL: Nestanovené

PNEC: Nestanovené

### 8.2 Omezování expozice:

**Technická a hygienická opatření:**

Zajistit dostatečné větrání / odsávání na pracovišti.

**Omezování expozice pracovníků:**

Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a natřít reparačním krémem. Nemněte si ani si nesahejte špinavými rukama do očí.

**Ochrana očí a obličeje:**

Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.

**Ochrana kůže:**

Používejte ochranné rukavice. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opátním použitím vyperte. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

**Ochrana rukou:**

Při doporučeném použití není nutná.

**Ochrana dýchacích cest:**

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpada. Při stálé práci, nedostatečném větrání a překračování PEL, při selhání kontrolních a ventilačních systémů, při zvýšení koncentrací par např. v špatně větratelných prostorách, při haváriích apod. používejte vhodnou ochranu dýchacích cest což je maska s filtrem.

**Omezování expozice životního prostředí:**

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 9/12

## ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

**12.1 Toxicita:** Pro směs nebyla stanovena.

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): Nestanovena
- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): Nestanovena
- IC50, 72 hod., řasy (mg.l-1): Nestanovena

**12.2 Persistence a rozložitelnost:** Rozložitelnost povrchové aktivních látek obsažených ve výrobku splňuje podle ujištění jejich dodavatele požadavky stanovené nařízením (ES) č. 648/2004.

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Nelze poskytnout pro směs.

**12.4 Mobilita v půdě:** Nestanovena

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Výrobek nespňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy.

**Informace o zařazení podle Katalogu odpadů:**

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech v platném znění. Obal zbavený zbytků směsi zneškodněte jako Katalogové číslo odpadu

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Obaly:

Zcela vyprázdňeny a vypláchnuty obal.

15 01 02 Plastové obaly (Obaly lze po vyprázdnění a vypláchnutí recyklovat.)

15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

**Metody odstraňování znečištěného obalu:**

Obal znečištěný výrobkem odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu. Vyprázdňeny a vodou dobře vypláchnuty obal lze dále využívat jako obal nebo je ho možné odložit do systému sběru plastových obalů.

## ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:

Není nebezpečný pro přepravu.

## ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:



# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Mifit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 10/12

## Specifická ustanovení a předpisy na úrovni EU:

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění Nařízení (ES) č.453/2010

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

## Specifická ustanovení a předpisy na úrovni ČR:

Zákon č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Vyhláška 420/2011 Sb. Vyhláška o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

OCHRANA OSOB

> Zákoník práce

> Zákon o ochraně veřejného zdraví

> Vyhláška, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb

> Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

## **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Pro směs nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

## **ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE:**

**Změny při revizi bezpečnostního listu:**

Revize provedena dne 1.1.2010 v bodě 1.3.

Revize provedena dne 3.12.2010 v bodě 15.

Revize provedena dne 1.1.2011 v bodě 1.3.

Revize provedena dne 12.5.2011 v bodě 15 (odstraněn Citral, doplněno číslo REACH).

Revize provedena dne 2.11.2011 v bodě 15 (doplněno 1272/2008).

Revize provedena dne 4.6.2012, změna v bodě 1.3 (adresa).

bezpečnostní list přepracován dle EHS 453/2010, přílohy I.

Revize provedena dne 26.2.2013, změna v 3.2 a 16.

Revize provedena dne 20.1.2015 - bezpečnostní list přepracován dle Nařízení CLP, Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 11/12

Revize provedena dne 1.6.2015 podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010.

## Význam zkratk, symbolů:

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PBT - perzistentní, bioakumulující se, toxický (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

vPvB - vysoce perzistentní, vysoce se bioakumulující (příloha č. 13 k nařízení (ES) č. 1907/2006)

LC50 Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

LD50 Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

CLP Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Eye Irrit. 2 - Vážné podráždění očí (kategorie 2)

Skin Corr. 1B - Žravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B

Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže, kategorie 1

Aquatic Chronic 3 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 3

Flam. Liq. 2 - Hořlavá kapalina kat. 2

Eye Dam. 1- Vážné poškození očí, kategorie 1

Flam Liq. 3 – Hořlavá kapalina, kategorie 3

Asp. Tox. 1 – Nebezpečná při vdechnutí, kategorie 1

Aquatic Acute 1 - Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 1 - Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

**H věty (standardní věty o nebezpečnosti):**

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle čl. 31 nařízení (ES) č.1907/2006 – ve znění příl. II nařízení (ES) č.453/2010

Název výrobku	<b>Milit CFU</b>	
Datum vydání:	18.8.2005	Verze
Datum revize:	1.6.2015	Strana 12/12

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

R36/38 - Dráždí oči a kůži

R34 - Způsobuje poleptání

R43 - Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R52/53 - Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R11 - Vysoce hořlavý

## Pokyny pro školení

Není potřeba, není nebezpečná látka.

## Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele):

Výrobek by neměl být používán pro jiné účely, než pro které je určen. Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Poskytování technických informací: viz bod 1.3

## Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:

Výrobní předpis. Bezpečnostní listy surovin použitých k výrobě směsi, poskytnuté dodavatelí těchto surovin. Seznam obchodovaných látek, Seznam NLP, katalogy ALDRICH, MERCK, FLUKA. Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými. v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 1 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

**GO! NA PODLAHY****ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU****1.1 Identifikátor výrobku**Obchodní název: **GO! NA PODLAHY****1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Určená použití směsi: univerzální čistič pro každodenní mytí všech nesavých podlah  
Nedoporučená použití směsi: produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Název společnosti: **ALTER, s.r.o.**  
Místo podnikání: **Vavákova 963, 500 03 Hradec Králové, Česká republika**  
Telefon: **[REDAKOVANÉ]**  
Odborně způsobilá osoba: **[REDAKOVANÉ]**  
Email: **[REDAKOVANÉ]**

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefon: **[REDAKOVANÉ]**  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

**ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)  
Eye Dam. 1; H318

**Doplňující informace**

Směs nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

**2.2 Prvky označení**Signální slovo: **NEBEZPEČÍ**

Standardní věty o nebezpečnosti:  
H318 Způsobuje vážné poškození očí

**Prvky pro bezpečné zacházení:**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P280 Používejte ochranné brýle/obličejový štít.  
P305 + P351 + P338 **PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 2 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

### GOI NA PODLAHY

**Nebezpečné složky, které musí být uvedeny na etiketě**  
Laureth sulfát sodný, Alkylbenzensulfonát sodný

#### 2.3 Další nebezpečnost

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje směs podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

### ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.1 Látky / 3.2 Směsi

Název látky					
Registrační číslo	Indexové číslo	Obsah v %	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Laureth sulfát sodný					
01-2119488639-16-0020	*	< 5.0%	68891-38-3	500-234-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
Alkylbenzensulfonát sodný					
**	*	< 3.0%	85117-50-6	285-600-2	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318

\* Nemě Harmonizovanou klasifikaci dle Přílohy VI Nařízení (ES) č. 1272/2008 (Nařízení CLP)

Plně znění uvedených H vět naleznete v: **ODDÍL 16.**

### ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékaře.

##### Po vdechnutí

Postiženého dopravte na čerstvý vzduch a udržte jej v teple a v klidu. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. Jestliže je dýchání nepravidelné nebo dojde k jeho zástavě, zahajte ihned umělé dýchání z plic do plic a pokračujte v něm až do příchodu lékaře. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest. Bezvědomému nikdy nepodávejte jídlo, ani pítí.

##### Při styku s kůží

Odstraňte znečištěný oděv. Postižené místa na kůži okamžitě opláchněte velkým množstvím vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Vyhledejte lékařské ošetření.

##### Při styku s okem

Je nutné vyjmout kontaktní čočky. Oči proplachujte čistou vodou po dobu alespoň 15 minut tak, aby se dostala i pod víčka. Vyhledejte lékařskou pomoc.

##### Po požití

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 3 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

## GO! NA PODLAHY

Při správném zacházení (podle návodu) je nebezpečí expozice požitím minimální. Jestliže přesto dojde k náhodnému požití, vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud možno, podejte aktivní uhlí v malém množství (1-2 rozdrčené tablety). NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Po vdechnutí může dojít k podráždění dýchacích cest. Při dlouhodobějším kontaktu s produktem může dojít k podráždění pokožky. Při vniknutí do očí může vyvolat poškození očí. Při požití mohou vzniknout zažívací potíže. Pokud se objevily alergické příznaky, je vždy nutná lékařská pomoc.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Elementární pomoc, dekontaminace, symptomatické léčení.

## ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasící látky

#### Vhodné hasící látky

Látka není hořlavá. Běžné hasící prostředky.

#### Nevhodné hasící látky

Nejsou známy.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se směs může rozkládat za vzniku CO<sub>2</sub> a CO.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího zařízení.

#### Další pokyny:

Pokud je to možné, odstraňte materiál z prostoru požáru. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám.

## ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné prostředky (viz.: Oddíl 8). Dodržujte pravidla bezpečnosti práce. Místo úniku označte a izolujte. Zabraňte vstupu nepovolaným osobám.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku směsi do životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Při úniku směsi zředte velkým množstvím vody, seberte do vhodné nádoby a likvidujte podle bodu 13.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Ostatní v oddílech 8. a 13.

## ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 630/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 4 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

### GO! NA PODLAHY

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte ochranné pracovní pomůcky (viz. Oddíl 8) dle charakteru práce, abyste zabránili přímému kontaktu s očima, pokožkou a oděvem. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zabraňte uvolnění do životního prostředí (viz. Oddíl 6). Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v originálních baleních v poloze víkem/uzávěrem nahoru, krytých a čistých skladech, při teplotách od 5°C do 25 °C. Skladujte z dosahu potravin, nápojů a krmiv. Izolujte od silných oxidačních činidel. Vhodné materiály a obaly jsou polyethylen a polypropylen

#### 7.3 Specifické konečné použití

Čistící prostředek. Při práci dodržujte postup uvedený na štítku (obalu), v příbalovém letáku nebo v technických instrukcích.

### ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry

Směs neobsahuje složky s limity pro pracovní prostředí.

#### Doporučené monitorovací postupy

Není specifikováno.

#### 8.2 Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Tam, kde existuje nějaká možnost zasažení zaměstnanců, je vhodné pro poskytnutí první pomoci zřídít v pracovní oblasti fontánku na výplach očí a bezpečnostní sprchu (minimálně vhodný výtok vody). Zajistěte dobré větrání pracoviště. V případě nedostačujícího větrání / klimatizace použijte místní odsávání k udržení koncentrace par pod povolenými bezpečnostními limity.

##### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Při práci nejist, nepít a nekuřit. Používejte ochranné pracovní prostředky.

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| • Ochrana očí a obličeje | Ochranné brýle/obličejový   |
| • Ochrana kůže           | Běžný pracovní oděv.  |
| • Ochrana rukou          | Není potřebná. Po použití přípravku je doporučeno ošetřit ruce vhodným regeneračním krémem. |
| • Ochrana dýchacích cest | Nevyžaduje se.  |

##### Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte podmínky manipulace a skladování. Zajistěte prostory proti únikům do vodních toků, půdy a kanalizace.

### ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20 °C):	kapalina
Barva:	modrá
Zápach (vůně):	parfemováno
Prahová hodnota zápachu:	nestanoveno
pH (při 20 °C):	< 7,5 (1% roztok)
Bod tání/bod tuhnutí:	nestanoveno

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 5 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

## GOI NA PODLAHY

Bod varu (počátek a rozmezí):	nestanoveno
Bod vzplanutí:	nestanoveno
Rychlost odpařování:	nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nehořlavý
Horní mez hořlavosti / výbušnosti:	nestanoveno
Dolní mez hořlavosti / výbušnosti:	nestanoveno
Tenze par:	nestanoveno
Hustota par:	nestanoveno
Relativní hustota:	< 1,01 g/cm <sup>3</sup>
Rozpusťnost ve vodě (při 20 °C) :	neomezeně rozpustný
Rozpusťnost v jiných rozpouštědlech:	nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoveno
Teplota samovznícení:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	nestanoveno
Viskozita:	nestanoveno
Výbušné vlastnosti:	nestanoveno
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno

### 9.2 Další informace

Není uvedeno.

## ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

### 10.2 Chemická stabilita

Při předepsaném způsobu skladování a manipulace je směs stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Teplota nižší než 5°C a vyšší než 30°C, přímý sluneční svít.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Údaje nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru mohou vznikat nebezpečné produkty spalování CO a CO<sub>2</sub>.

## ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita:

Pro směs nebyla stanovena.

#### Laureth sulfát sodný

LD50, orální, potkan > 2500 mg/kg

LD50, dermální, potkan > 2000 mg/kg

**Dráždivost a žíravost pro kůži:** Směs není klasifikována jako dráždivá ani jako žíravá.





## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 6 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

### GOI NA PODLAHY

**Vážné poškození očí / podráždění očí:** Při vniknutí do očí může vyvolat vážné poškození.

**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:** Směs není klasifikována jako senzibilizující.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Směs není klasifikována jako mutagenní.

**Karcinogenita:** Směs není klasifikována jako karcinogenní.

**Toxicita pro reprodukci:** Směs není klasifikována jako toxigenní.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** Není klasifikována jako škodlivina.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** Směs není klasifikována jako škodlivina.

### ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 12.1 Toxicita

Pro směs nebyla stanovena.

#### Laureth sulfát sodný

LC50, 96h, ryby	7,1 mg/l
EC50, 48h, dafnie	7,4 mg/l
LD50, 72h, fasy	27,7 mg/l
NOEC, dafnie:	0,27 mg/l
NOEC, ryby:	1 mg/l

#### 12.2 Persistenceence a rozložitelnost

Povrchové aktivní látky obsažené ve směsi splňují podmínky biologické odbouratelnosti dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.648/2004 ze dne 3. března 2004 o detergentech. Látky obsažené ve směsi jsou biologicky rozložitelné na více jak 60 %.

#### 12.3 Bloakumulační potenciál

Směs nebyla testována.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Směs nebyla testována.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

#### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Zbytky směsi stejně jako oplachové vody nesmí být vypouštěny do půdy, veřejné kanalizace ani do blízkosti vodních zdrojů a vodotečí. Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.

#### Metody zneškodňování látky nebo směsi:

Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěťte



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 7 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

### GO! NA PODLAHY

likvidaci směsi autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

#### Metody likvidace znečištěného obalu:

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Znečištěný obal předejte k likvidaci autorizované firmě.

#### Speciální opatření:

Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně.

#### Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

### ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR).

### ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

#### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Nařízení č. 1907/2006/ES; REACH.

Nařízení č. 1272/2008/ES; CLP.

Nařízení č. 648/2004/ES; o detergentech.

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb.; o ochraně zdraví zaměstnanců při práci.

Zákon č. 258/2000 Sb.; o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.

Zákon č. 262/2006 Sb.; zákoník práce, v platném znění.

Zákon č. 201/2012 Sb.; o ochraně ovzduší, v platném znění.

Směrnice č. 1999/45/ES; o klasifikaci, balení a označování nebezpečných přípravků.

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno. Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti pro složky pro registraci.

### ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

#### Plné znění H-vět použitých v oddíle 3

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Změny proti předchozímu vydání:

Revize 26. 5. 2015: Aktualizace dle nařízení (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

Revize 24. 2. 2016: úprava pododdílů: 1.2, 7.1, 13.1 a úprava oddílů: 15, 16, dle Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 453/2010/EC a ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 8.7.2011

Strana: 8 z 8

Datum revize: 24.2.2016

Nahrazuje revizi ze dne: 26.5.2015

### GO! NA PODLAHY

#### Zdroj nejdůležitějších dat použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Státní legislativa, chemické databáze a tabulky.

#### Relevantní údaje pro klasifikaci a značení směsí:

Použita konvenční metoda.

#### Pokyny pro školení:

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií.

Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s tímto chemickým produktem, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedenými v bezpečnostním listu.

Osoby přepravující nebezpečné látky musí být seznámeni s pokyny pro případ nehody v souladu s předpisy ADR/RID.

Pro aplikaci přípravku není nutno další školení. Návod na etiketě obalu a tento bezpečnostní list je zdrojem dostatečným pro jeho aplikaci.

#### Další informace o výrobku:

K výrobku je zpracován a na internetových stránkách [www.alter-hk.cz](http://www.alter-hk.cz) je k dispozici Datový list složek podle bodu C a D Přílohy č. VII Nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

#### Seznam zkratk:

CAS - Chemical Abstracts Service

Číslo ES - EINECS (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek), ELINCS (Evropský seznam oznámených látek) nebo NLP (látky nadále nepovažované za polymery)

LD50 - letální dávka, 50%

LC50 - letální koncentrace, 50%

EC50 - účinná koncentrace, 50%

IC50 - inhibiční koncentrace, 50%

PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxický

vPvB - vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

PNEC - odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

NOAEL - hladina, při které nebyl pozorován negativní účinek

NOAEC - koncentrace, při které nebyl pozorován negativní účinek

NOEC - koncentrace, při které nebyl pozorován žádný účinek

ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

#### Detergenty:

**5% nebo více, avšak méně než 15%:** aniontové povrchově aktivní látky

**méně než 5%:** neaniontové povrchově aktivní látky

**vždy:** parfém, Citral, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol

#### Jiné údaje

Bezpečnostní list byl sestaven na základě bezpečnostních listů složek směsi a na základě bezpečnostního listu výrobce směsi. Pouze pro profesionální použití!

9) SEZNAM PODDODAVATELŮ

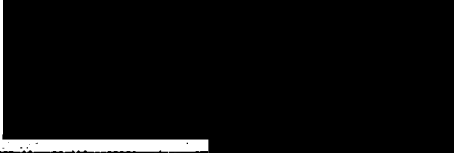
ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Ing. Josef ČERNUŠKA  
prokurista společnosti  
INEX Česká republika s.r.o.  
Neumannova 11, 412 01 Litoměřice  
IČ: 61328987

Prohlašuji, že při plnění předmětu veřejné zakázky „Zajištění úklidu“ máme v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům část veřejné zakázky:

David Soukup IČ: 72639865	mytí oken, žaluzií, čištění koberců, čištění čalounění, hloubkové čištění tvrdých podlah, pastování, voskování, mytí osvětlovacích těles, atp.	cca 4%	NE (uchazeč prokazuje sám)
Michal Benda IČ: 62735942	mytí oken, žaluzií, čištění koberců, čištění čalounění, hloubkové čištění tvrdých podlah, pastování, voskování, mytí osvětlovacích těles, atp.	cca 4%	NE (uchazeč prokazuje sám)

V Litoměřicích, dne 02. 11. 2017



Ing. Josef Černuška  
prokurista společnosti  
INEX Česká republika s.r.o.

