

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany:

## Česká republika – Katastrální úřad pro Královéhradecký kraj

sídlo: Collinova 481, Věkoše, 500 03 Hradec Králové  
zastoupena: Ing. Jaroslav Bačina, ředitel  
IČO: 71185241  
bankovní spojení: Česká národní banka  
číslo účtu: 9623511/0710  
ID datové schránky: ynmadqi

(dále jen „objednatel“)

a

Název: Hynek Strnad  
sídlo: Dohalice 67, 503 13 Dohalice  
zastoupena: Hynek Strnad  
IČO: 68217226  
kontaktní a fakturační adresa: Dohalice 67, 503 13 Dohalice  
bankovní spojení: M Bank  
číslo účtu: 670100-2207273363/6210  
ID datové schránky: waq4wdr

(dále jen „zhotovitel“)

## I.

### Úvodní ustanovení

Plnění této smlouvy je veřejnou zakázkou malého rozsahu na stavební práce dle § 27 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“). Smlouva je uzavírána v souladu s nabídkou zhotovitele ve výběrovém řízení pro veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Výměna povrchů podlah 2023“, evidenční číslo v NEN je N006/23/V00009132.

## II.

### Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje realizovat provedení výměny koberců, tj. strhnutí stávajících koberců, jejich odvoz a ekologickou likvidaci, vylití podlah nivelační stěrkou nebo jinou vhodnou formou vyrovnání nerovností a pokládku nových koberců, obnovení soklů a výměnu a doplnění přechodových lišt v kancelářích takto: na 2. podlaží v kanceláři č. 126, na 3. podlaží v kancelářích č. 238, 239, 240, 241 a na 4. podlaží v kancelářích č. 328, 329, 330, 342 o velikosti celkem cca 186,36 m<sup>2</sup> v budově objednatele v ulici Collinova 481, Věkoše, Hradec Králové 3.

2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nutné.

### III. Dodací podmínky

1. Provádění prací bude přizpůsobeno provozu úřadu a navazujícím pracím, tj. malování kanceláří a stěhování mobiliáře. Na vyžádání umožní objednatel dočasné umístění materiálů pro provedení díla v budově, pokud to provozní podmínky a povaha materiálů umožní.

2. Oprávněnou osobou k jednání o provedení díla za objednatele je Ing. Jiří Sál, [REDACTED] e-mail: [REDACTED]. Oprávněnou osobou k jednání za zhotovitele je Hynek Strnad, [REDACTED]. Pokud dojde ke změně oprávněné osoby, objednatel tuto skutečnost bezodkladně písemně oznámí zhotoviteli. Takováto změna nevyžaduje formu dodatku k této smlouvě.

3. Před samotným zahájením stavby zhotovitel vypracuje harmonogram prací (dále také jen „harmonogram“), který podléhá písemnému schválení oprávněnou osobou objednatele uvedenou v bodu 2 tohoto článku. Harmonogramem se rozumí popis způsobu provedení díla a s tím souvisejících prací v místě dodání (bod 1 tohoto článku) v závislosti na provedené detailní analýze a požadavcích objednatele. Připomínky objednatele je zhotovitel povinen v harmonogramu vypořádat. Provedení díla tak lze uskutečnit až po písemném schválení harmonogramu objednatelem.

4. Zhotovitel provede dílo do 60 kalendářních dnů od uzavření této smlouvy.

5. Objednatel se zavazuje vytvořit včas vhodné podmínky pro provedení díla na uvedené adrese a pro přístup do objektu v dohodnutou dobu dle požadavků zhotovitele, které zhotovitel objednateli sdělí s dostatečným předstihem min. 7 pracovních dnů a které objednatel odsouhlasí. Zhotovitel musí respektovat, že v úředních hodinách nelze na pracovištích přerušit provoz a zároveň musí řádně zajistit místa stavebních prací tak, aby nedošlo ke škodám na zdraví osob nebo poškození majetku objednatele či klientů úřadu. Za toto zabezpečení nese zhotovitel plnou odpovědnost. Bude-li přerušeno provozu nutné k bezvadnému dokončení díla, musí být toto přerušení provozu prokazatelně odsouhlaseno objednatelem. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že bude-li nutné k bezvadnému zhotovení díla přerušeno provozu úřadu, lze provádět realizaci díla v tomto případě i o víkendy. Zhotovitel bere na vědomí, že předáním staveniště přechází odpovědnost za BOZP na zhotovitele, k tomuto poskytně Objednatel součinnost ve smyslu seznámení s interními směrnici a riziky dané budovy.

6. Kompletním provedením díla se rozumí realizace uskutečněná zhotovitelem ve sjednaném množství, druhu a v čase dojednaném podle této smlouvy včetně jejich příloh.

7. Na kompletní provedení díla vystavuje zhotovitel objednateli předávací protokol s uvedením názvu položek, jeho množství, jednotkové ceny a celkové ceny, přičemž veškeré ceny jsou uváděny jak bez DPH, tak včetně DPH.

8. Součástí díla jsou též záruční listy a další doklady stanovené účinnými právními předpisy.

9. Zhotovitel se zavazuje předat dílo připravené k reálnému provozu oprávněné osobě objednatele, která prověří kompletnost a funkčnost dodaného díla. Zhotovitel po dokončení prací zajistí na své náklady úklid staveniště a likvidaci odpadu.

10. Převezme-li Objednatel Dílo s vadami a nedodělků, dohodnou se Smluvní strany, jakým způsobem budou vady a nedodělků odstraněny a dohodu zaznamenají v protokolu o přijímacím řízení včetně způsobu a termínu odstranění vad a nedodělků. Nedohodnou-li se na způsobu či termínu odstranění takových vad a nedodělků, náleží Objednateli nároky z odpovědnosti za vady a za jakost. Odsouhlasení odstraněných závad bude prováděno v protokolu o odstranění vad a nedodělků.

11. Nepřevezme-li Objednatel Dílo v souladu s touto Smlouvou, uvede v protokolu z přijímacího řízení důvody odmítnutí převzetí Díla. Zhotovitel odstraní zjištěné nedostatky ve lhůtě stanovené Objednatelem. Neodstraní-li Zhotovitel vady a nedodělků, je Objednatel



oprávněn nařídít přerušeni prací, za které odpovídá Zhotovitel, a nechat odstranit nedostatky odborně způsobilou osobou na náklady Zhotovitele. Tím není dotčeno právo Objednatele odstoupit od této Smlouvy v souladu a za podmínek v ní stanovených.

#### IV.

#### Přechod vlastnických práv, záruky, reklamace

1. Vlastnické právo na dodané dílo přechází na objednatele převzetím díla a potvrzením předávacího protokolu.
2. Zhotovitel odpovídá za řádné, kvalitní a včasné dodání díla v souladu s požadavky objednatele a v souladu s touto smlouvou. Dodání vadného díla je považováno za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku 24 měsíců na provedení díla a 10 let na nepoškození koberců běžným provozem. Zárukou za jakost se zhotovitel díla zavazuje, že dílo bude po určitou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a že si dílo zachová obvyklé vlastnosti. Záruční doba počíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu zástupcem objednatele i zhotovitele, v případě zjištěných vad a nedodělků od odstranění poslední vady a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
3. Případnou reklamaci vad dodaného díla musí objednatel uplatnit písemně do konce záruční doby uvedené v bodě 2 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady díla v co nejkratším termínu, nejdéle však do 20 kalendářních dnů od uplatnění reklamace. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.
4. Zhotovitel odpovídá v plné výši objednateli za škodu, kterou způsobí porušením smluvních povinností, včetně škody způsobené vadným plněním a za škodu vzniklou při dodávce díla.

#### V.

#### Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za dodaný předmět plnění definovaný v článku II. této smlouvy činí:

Cena bez DPH: 163.772,00 Kč  
DPH: 34.392,00 Kč  
Cena včetně DPH: 198.164,00 Kč

2. Tato sjednaná cena je cenou, která zahrnuje opravy a úpravy podkladů ploch na 70 % rozměru (130 m<sup>2</sup>) a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s řádným plněním předmětu této smlouvy. Cenu lze překročit pouze v případě potřeby většího než předpokládaného rozměru, tj. nad 130 m<sup>2</sup> a při změně daňových předpisů, v jejichž důsledku by byl zhotovitel povinen odvádět vyšší DPH. Ceny by tak byly navýšeny o odváděnou, případně zvýšenou DPH. Za správné stanovení DPH odpovídá Zhotovitel.
3. Objednatel nebude poskytovat žádné zálohy. Pokud o to zhotovitel požádá, lze vystavit dílčí fakturu po dokončení prací na každém z podlaží. Po ukončení a převzetí díla pak bude vystavena konečná faktura.
4. Faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
5. Splatnost faktury činí 20 dnů od jejího doručení objednateli. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné údaje či nebude obsahovat veškeré náležitosti uvedené v předchozím bodu, je objednatel oprávněn ji ve lhůtě její splatnosti vrátit zpět zhotoviteli, aniž se tak dostane

do prodlení s jejím zaplacením. Po doručení opravené či doplněné faktury objednateli začíná plynout nová lhůta její splatnosti.

6. Splněním termínu platby, se pro účely této smlouvy rozumí den, kdy platba byla odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

7. Platby budou probíhat výhradně v českých korunách (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

8. Faktura bude zaslána na adresu: XXXXXXXXXX

## **VI.**

### **Ukončení smlouvy, odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy lze ukončit těmito způsoby:

a) písemnou dohodou obou smluvních stran,

b) odstoupením od smlouvy objednatelem, v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, popřípadě nejsou-li dokončené stavební práce a předáno dokončené dílo přes písemnou výzvu ani po 14 dnech ode dne předpokládaného provedení díla dle čl. III bod 4, popřípadě pokud zhotovitel provádí dílo nekvalitním způsobem v rozporu s ustanoveními v této smlouvě a nesjedná ihned nápravu a neprovede neprodleně odpovídajícím způsobem a kvalitně nutné opravy a úpravy, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli.

2. V případě skončení smluvního vztahu některým ze způsobů uvedených v bodě 1 tohoto článku se smluvní strany zavazují protokolárně vypořádat své závazky, a to včetně otázky odpovědnosti za vady k dodanému dílu.

3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy z důvodů dle § 223 ZZVZ. Ustanoveními podle bodu jedna tohoto článku nejsou dotčeny možnosti odstoupit od smlouvy podle příslušného právního předpisu.

4. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik, existenci a trvání nároku na smluvní pokuty nebo nároku na náhradu škody.

## **VII.**

### **Sankce**

1. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel bez zavinění objednatele neodevzdá dílo ve stanoveném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla včetně DPH podle článku V. bodu 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení se splněním díla v dohodnutém termínu a s jeho řádným předáním objednateli.

3. Smluvní strany se dohodly, že pokud zhotovitel bez zavinění objednatele nesplní lhůtu stanovenou v článku IV. bodu 3 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.

4. Ujednáním o smluvních pokutách není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v částce převyšující hodnotu smluvních pokut.

5. Smluvní pokuty, úrok z prodlení i náhrada způsobené škody jsou splatné do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy k jejich zaplacení povinné smluvní straně.

6. Smluvní strana není povinna uhradit sjednané sankce, pokud prokáže, že k porušení povinnosti došlo za situace „vis maior“.



7. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele, tj. zejména proti nároku na zaplacení platby za předmět plnění.

8. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každé jednotlivé porušení v těchto případech – znečištění staveniště (PET láhve, papíry apod.), porušování zákazu kouření, nevhodně zajištěné staveniště, neprovedení opatření proti pádu z výšek.

## **VIII. Všeobecná ustanovení**

1. Práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

2. Případné reklamace a spory z této smlouvy se smluvní strany zavazují řešit smírnou cestou. Nepodaří-li se spor vyřešit smírnou cestou, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele. Zároveň je vyloučeno použití rozhodčího řízení.

3. V případě, že některé ustanovení této smlouvy se stane neplatným či neúčinným, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy touto skutečností nedotčena.

4. Pro případ, že kterékoli ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, přičemž tím není dotčena platnost nebo účinnost ostatních částí smlouvy. Tím nejsou dotčena ustanovení § 222 ZZVZ.

5. Pokud je v této smlouvě uvedena povinnost písemného sdělení, je tím rozuměno doručení písemnosti poštovní cestou, doručení do datové schránky nebo e-mailem.

6. V souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě bude zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy v registru smluv včetně všech jejích příloh.

8. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání smluvního vztahu bude pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v souvislosti s realizací předmětu plnění dle této smlouvy, a že k tomu účelu má uzavřenu pojistnou smlouvu. Pojistná smlouva či pojistný certifikát se musí vztahovat na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě, a to v minimálně takové výši, která odpovídá všem možným rizikům způsobení škody třetí osobě v souvislosti s plněním předmětu smlouvy za každý pojistný případ, s platností minimálně po celou dobu plnění předmětu této smlouvy. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen tento pojistný doklad kdykoliv bezodkladně předložit.

## **IX. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem připojení podpisu druhé smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

2. Tato smlouva může být doplňována nebo měněna pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami. Písemnou formu musí mít také veškeré jiné dohody smluvních stran související s touto smlouvou.

3. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci obou smluvních stran své podpisy.

Přílohy:

č. 1: Půdorysy kanceláří a rozměry místností, určení barevnosti

č. 2: Technická specifikace koberce

č. 3: Technická specifikace použitých materiálů

Hradec Králové, dne 27. 4. 2023

.....  
Ing. Jaroslav Bačina  
ředitel

.....  
Hynek Strnad

Příkazce:

Přezkoušeno a schváleno dle vyhlášky č. 416/2004 Sb.  
§11, §12, §13, §14

Datum: 27. 04. 2023

Správce rozpočtu:

Přezkoušeno a schváleno dle vyhl. č. 416/2004 Sb. §13

Datum: 27. 04. 2023

Příloha č. 1 – Půdorysy kanceláří a rozměry místností

č.m.	Plán	m <sup>2</sup>	Barva- odstín
238	338	22,85	zelená
239	339	22,91	
240	340	22,42	
241	341	22,09	
126	226	14,52	medová

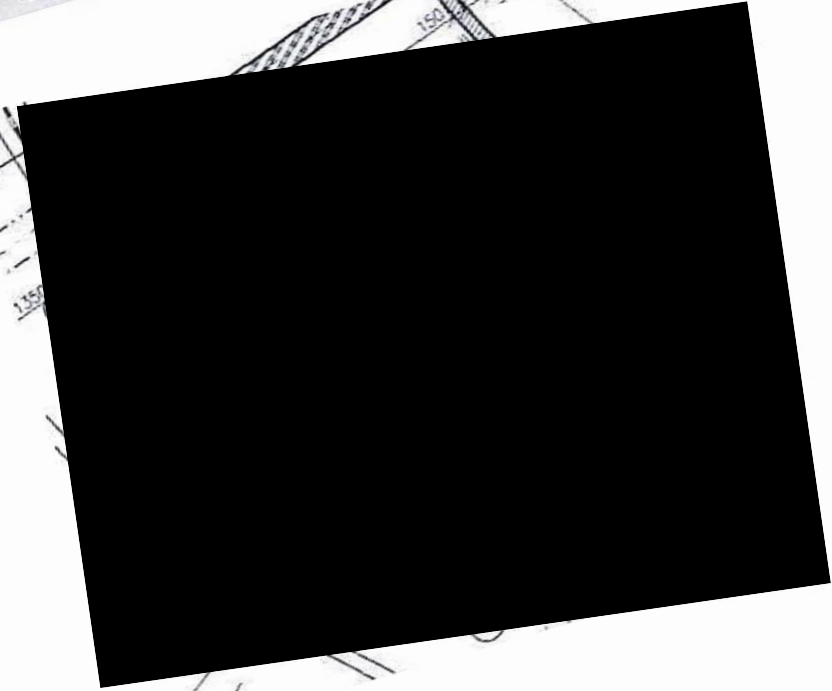
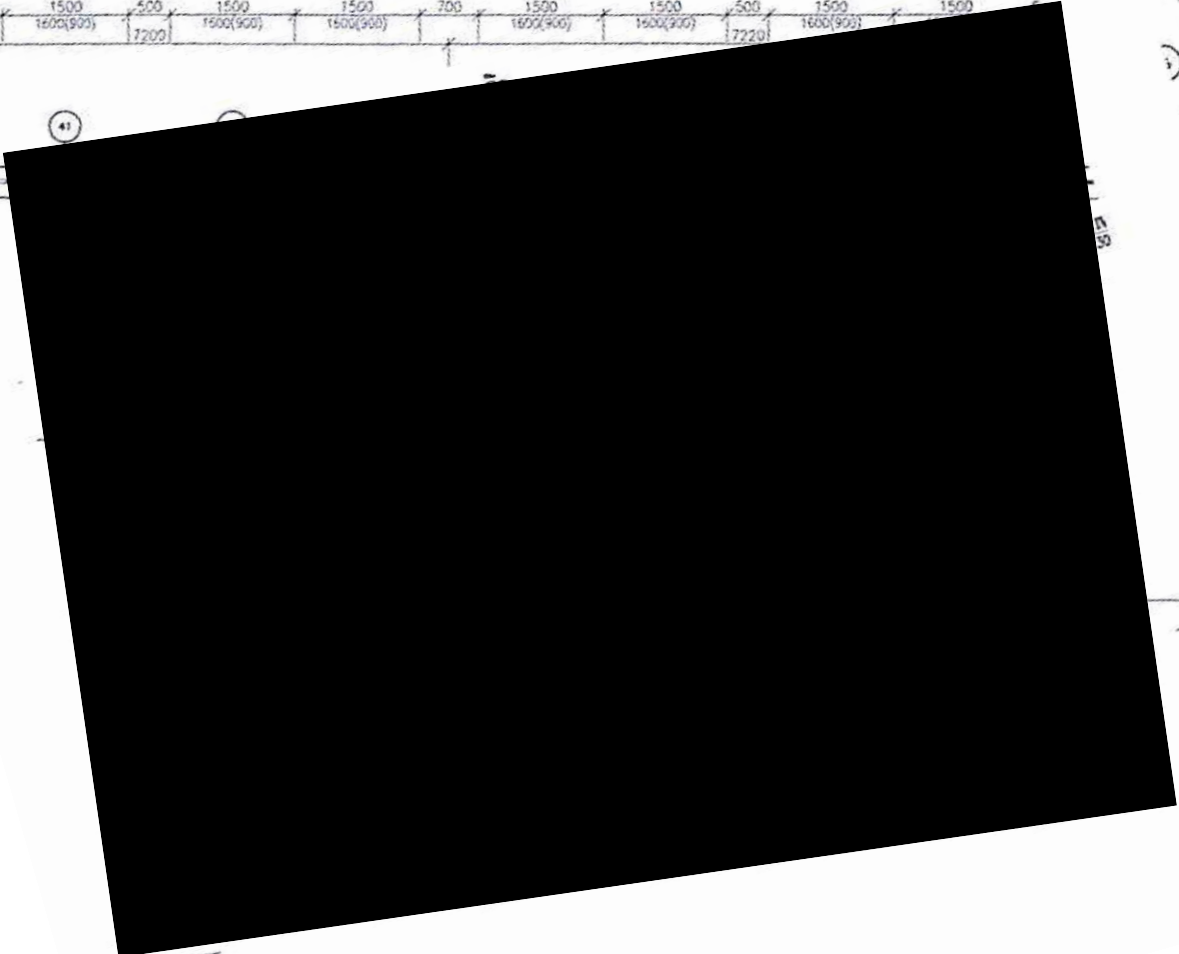
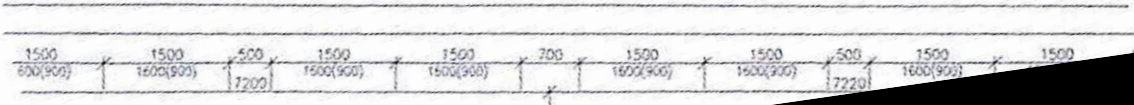
2. NP– Kancelář 126

3. NP– Kanceláře 238, 239, 240, 241



4. NP- Kanceláře 328,329,330,342

č.m.	Plán	m <sup>2</sup>	Barva-odstín
328	428	19,54	modrá
329	429	19,55	
330	430	19,63	
342	442	22,85	





## Technické parametry

Hořlavost	Bfl-s1
Materiál vlákna	100% PA Materiál vlákna
Materiál podkladu	AB
Typ krytiny	Koberec zátěžový metráž
Šíře role	4 m
Zátěž	33 - komerční vysoká
Protiskluznost	ano
Antistatická úprava	ano
Výrobní postup	všíváná smyčka
Komfort	1
Útlum hluku	ano - akustický i kročejový
Schodiště	ano - stále používaná schodiště
Kolečková židle	ano - stále používaná kolečková židle
Výška vlasu (mm)	3
Výška celkem (mm)	5.5
Váha vlasu (gr/m <sup>2</sup> )	550
Váha celkem (gr/m <sup>2</sup> )	1820
Podlah. topení	Ano



Level Loop



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2021

Verze: 6

Revize: 01.12.2021

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

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: UZIN NC 105
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Žádné zvláštní požadavky.
- Oblast použití
  - SU19 Stavebnictví a stavitelské práce
  - SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
  - SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
- Kategorie produktů PC9b plniva, tmely, sádry, sochařská hlina
- Použití látky / přípravku Sádrová stěrková hmota
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
  - Výrobce:
  - UZIN UTZ AG
  - Dieselstrasse 3
  - D-89079 Ulm
  - Tel.: +49(0)731-4097-0
- Distributor:
  - Uzin Utz Česká Republika s.r.o.
  - Ceskomoravská 12a, 190 00 Praha 9
  - Tel.: + [redacted]
  - Identifikační číslo: 25730649
- Útvar poskytující informace: Email: [cz@uzin-utz.com](mailto:cz@uzin-utz.com)
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
  - Toxikologické informační středisko: [redacted] (24 hod. denně)
  - Informace v případě nouze při dopravních nehodách: [redacted] (24 hod. denně)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.
- 2.2 Prvky označení
  - Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá
  - Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá
  - Signální slovo odpadá
  - Standardní věty o nebezpečnosti odpadá
- 2.3 Další nebezpečnost
  - Výsledky posouzení PBT a vPvB
  - PBT: Nedá se použít.
  - vPvB: Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2 Směsi
- Popis: Sádrová stěrková hmota na bázi kalciumsulfátu
- Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: odpadá

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci
- Všeobecné pokyny: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 2)

CZ



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2021

Verze: 6

Revize: 01.12.2021

Obchodní označení: UZIN NC 105

(pokračování strany 1)

- **Při nadýchání:** Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
- **Při styku s kůží:** Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očištění pokožky.
- **Při zasažení očí:**  
Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci u zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub> hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit ochrannou masku proti prachu.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou masku proti prachu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Nabrat mechanicky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Zamezit vytváření prachu.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Skladovat v suchu.  
Chránit před vlhkostí vzduchu a před vodou.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

(pokračování na straně 3)

cz



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2021

Verze: 6

Revize: 01.12.2021

Obchodní označení: UZIN NC 105

(pokračování strany 2)

- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest**  
Není nutné.  
Při míchání nosit ochrannou masku proti prachu.
- **Ochrana rukou:**  
Nejsou bezpodmínečně nutné. V případech citlivé pokožky příp. nosit lehké ochranné rukavice.
- **Materiál rukavic**  
Ochranné rukavice z polyetylenu a polypropylenu, s textilní vycpávkou.
- **Doba průniku materiálem rukavic**  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí a obličeje** Není potřeba.

### \* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| · <b>9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b> |                                  |
| · <b>Všeobecné údaje</b>  |                                  |
| · <b>Skupenství</b>   | Pevné                            |
| · <b>Barva:</b>   | Bílá                             |
| · <b>Zápach:</b>  | Lehký                            |
| · <b>Prahová hodnota zápachu:</b>   | Není určeno.                     |
| · <b>Bod tání / bod tuhnutí</b>   | Není určeno.                     |
| · <b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>             | Není určeno.                     |
| · <b>Hořlavost</b>  | Není určeno.                     |
| · <b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>                           |                                  |
| · <b>Dolní mez:</b>   | Není určeno.                     |
| · <b>Horní mez:</b>   | Není určeno.                     |
| · <b>Bod vzplanutí:</b>   | Nedá se použít.                  |
| · <b>Teplota samovznícení:</b>  | Produkt není samozápalný.        |
| · <b>Teplota rozkladu:</b>  | Není určeno.                     |
| · <b>pH při 20 °C</b>   | >7                               |
| · <b>Viskozita:</b>   |                                  |
| · <b>Kinematická viskozita</b>  | Nedá se použít.                  |
| · <b>Dynamicky:</b>   | Nedá se použít.                  |
| · <b>Rozpuštnost</b>  |                                  |
| · <b>vodě:</b>  | Nerozpustná.<br>Váže se s vodou. |
| · <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)</b>      | Není určeno.                     |
| · <b>Tlak páry:</b>   | Nedá se použít.                  |
| · <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>                                 |                                  |
| · <b>Hustota:</b>   | Není určeno.                     |
| · <b>Relativní hustota</b>  | Není určeno.                     |
| · <b>Hustota páry:</b>  | Nedá se použít.                  |
| · <b>Charakteristiky částic</b>   | Viz bod 3.                       |
| · <b>9.2 Další informace</b>  |                                  |
| · <b>Vzhled:</b>  |                                  |
| · <b>Skupenství:</b>  | Pevné                            |

(pokračování na straně 4)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2021

Verze: 6

Revize: 01.12.2021

Obchodní označení: UZIN NC 105

(pokračování strany 3)

· <b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b>	
· <b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· <b>Obsah ředidel:</b>	
· <b>Obsah netěkavých složek:</b>	100,0 %
· <b>Změna stavu</b>	
· <b>Rychlost odpařování</b>	Nedá se použít.

· <b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	
· <b>Výbušniny</b>	odpadá
· <b>Hořlavé plyny</b>	odpadá
· <b>Aerosoly</b>	odpadá
· <b>Oxidující plyny</b>	odpadá
· <b>Plyny pod tlakem</b>	odpadá
· <b>Hořlavé kapaliny</b>	odpadá
· <b>Hořlavé tuhé látky</b>	odpadá
· <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>	odpadá
· <b>Samozápalné kapaliny</b>	odpadá
· <b>Samozápalné tuhé látky</b>	odpadá
· <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>	odpadá
· <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>	odpadá
· <b>Oxidující kapaliny</b>	odpadá
· <b>Oxidující tuhé látky</b>	odpadá
· <b>Organické peroxidy</b>	odpadá
· <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>	odpadá
· <b>Znecitlivěle výbušniny</b>	odpadá

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / 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.

(pokračování na straně 5)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2021

Verze: 6

Revize: 01.12.2021

Obchodní označení: UZIN NC 105

(pokračování strany 4)

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

· **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:** Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Doporučení:

Nepřipustit únik do kanalizace.

Zbytky výrobku sebrat, smíchat s vodou, nechat ztvrdnout a zneškodnit jako stavební odpad.

#### Kódové číslo odpadu:

Vyčištěné obaly:

15 01 02 - plastové obaly

15 01 04 - kovové obaly

#### Kontaminované obaly:

#### Doporučení:

Dokonale vyprázdněné papírové obaly jsou recyklovatelné (Interseroh).

Další způsoby likvidace: v souladu s místně platnými předpisy zbytky přípravku včetně obalu odkládat do místa určeného pro nebezpečný odpad.

Právní předpisy: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a související předpisy

(zákon č. 106/2005 Sb. – úplné znění zákona č. 185/2001 Sb.) v aktuálním znění.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo** -

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** -

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** -

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **třída** odpadá

· **14.4 Obalová skupina** -

· **ADR, IMDG, IATA** odpadá

(pokračování na straně 6)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2021

Verze: 6

Revize: 01.12.2021

Obchodní označení: UZIN NC 105

(pokračování strany 5)

· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
· Látka znečišťující moře:	Ne
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
· UN "Model Regulation":	odpadá

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

· Rady 2012/18/EU

· Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:**

Právní předpisy:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy

- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně zdraví (zákon č. 471/2005 Sb. - úplné znění zákona č. 258/2000 sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Zákon č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě (zákon č. 1/2001 Sb. - úplné znění zákona č. 111/1994 Sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Vyhláška č. 64/1987 Sb. - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dohoda ADR) v aktuálním znění

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

· 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Poradce:** Email: [cz@uzin-utz.com](mailto:cz@uzin-utz.com)

· **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 10.06.2015

Verze: 7

Revize: 10.06.2015

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní označení: **UZIN KE 418**

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

##### Oblast použití

SU19 Stavebnictví a stavitelské práce

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

Kategorie produktů PC1 lepidla, těsnící prostředky

Použití látky / přípravku Universální PVC-podlahové lepidlo

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Identifikace výrobce/dovozce:

Výrobce:

UZIN UTZ AG

Dieselstrasse 3

D-89079 Ulm

Tel.: + [REDACTED]

Distributor:

UZIN, s. r. o.

Ceskomoravská 12a, 190 00 Praha 9

Tel.: [REDACTED]

Identifikační číslo: 25730649

##### Útvar poskytující informace:

Ing. Michal Bělohávek

email: [REDACTED]

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko: [REDACTED] (24 hod. denně)

Informace v případě nouze při dopravních nehodách: + [REDACTED] (24 hod. denně)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

#### 2.2 Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

Signální slovo odpadá

Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

##### Další údaje:

EUH208 Obsahuje Směs látek 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

Může vyvolat alergickou reakci.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Chemická charakteristika: Směsi

Popis: Lepidlo

(pokračování na straně 2)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 10.06.2015

Verze: 7

Revize: 10.06.2015

Obchodní označení: UZIN KE 418

(pokračování strany 1)

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 122-99-6	2-Fenoxyethan-1-ol	⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	3 - <5%
EINECS: 204-589-7			

· Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci
- Všeobecné pokyny: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Při nadýchání: Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
- Při styku s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- Při požití: Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.
- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Hasiva
- Vhodná hasiva:  
CO<sub>2</sub> hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- Nevhodná hasiva: Plný proud vody
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 5.3 Pokyny pro hasiče  
Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Není nutné.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:  
Sebrat s materiály, vážicími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly  
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
- Pokyny pro skladování:
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.
- Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.
- Další údaje k podmínkám skladování: Chránit před mrazem.
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 10.06.2015

Verze: 7

Revize: 10.06.2015

Obchodní označení: UZIN KE 418

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství I, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.
- **Ochrana rukou:**



Rukavice z PVC nebo PE

- **Materiál rukavic:** Rukavice z PVC nebo PE
- **Doba průniku materiálem rukavic:**  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Vzhled:**
- **Skupenství:** Kapalná
- **Barva:** Bílá
- **Zápach (vůně):** Slabý, charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Hodnota pH při 20 °C:** 7,5
- **Změna stavu**
- **Teplota (rozmezí teplot) tání:** Není určeno.
- **Teplota (rozmezí teplot) varu:** Není určeno.
- **Bod vzplanutí:** > 100 °C
- **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** Nedá se použít.
- **Zápalná teplota:**
- **Teplota rozkladu:** Není určeno.
- **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.
- **Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Meze výbušnosti:**
- **Dolní mez:** Není určeno.
- **Horní mez:** Není určeno.
- **Tenze par:** Není určeno.
- **Hustota při 20 °C:** 1,45 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativní hustota:** Není určeno.

(pokračování na straně 4)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 10.06.2015

Verze: 7

Revize: 10.06.2015

Obchodní označení: UZIN KE 418

(pokračování strany 3)

· Hustota par	Není určeno.
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Rozpustnost ve / směšitelnost s vodě:	Schopná disperze.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Není určeno.
· Viskozita:	
Dynamicky při 20 °C:	42000 mPas
Kinematicky:	Není určeno.
· 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
- Akutní toxicita
- Primární dráždivé účinky:
- Žíravost/dráždivost pro kůži Žádné dráždivé účinky.
- Vážné poškození očí / podráždění očí Žádné dráždivé účinky.
- Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže  
Při delší expozici možný senzibilizující účinek způsobený stykem s pokožkou.
- Doplňující toxikologická upozornění:  
Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.  
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita
- Aquatická toxicita: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Další ekologické údaje:
- Všeobecná upozornění: Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 5)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 10.06.2015

Verze: 7

Revize: 10.06.2015

Obchodní označení: UZIN KE 418

(pokračování strany 4)

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

##### Doporučení:

Nepřipustit únik do kanalizace.

Zbytky výrobku nechat v otevřené nádobě několik dní vytvrdnout. Potom zlikvidovat jako stavební odpad.

##### Kódové číslo odpadu:

Vyčištěné obaly:

15 01 02 - plastové obaly

15 01 04 - kovové obaly

##### Kontaminované obaly:

##### Doporučení:

Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.

Další způsoby likvidace: v souladu s místně platnými předpisy zbytky přípravku včetně obalu odkládat do místa určeného pro nebezpečný odpad.

Právní předpisy: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a související předpisy

(zákon č. 106/2005 Sb. – úplné znění zákona č. 185/2001 Sb.) v aktuálním znění.

##### Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 Číslo OSN

-

#### ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

#### 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

-

#### ADR, ADN, IMDG, IATA

odpadá

#### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

-

#### ADR, ADN, IMDG, IATA

##### třída

odpadá

#### 14.4 Obalová skupina

-

#### ADR, IMDG, IATA

odpadá

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

##### Látka znečišťující moře:

Ne

#### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít.

#### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II

MARPOL73/78 a předpisu IBC

Nedá se použít.

#### Přeprava/další údaje:

Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

#### UN "Model Regulation":

-

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

##### Národní předpisy:

Právní předpisy:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy

- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně zdraví (zákon č. 471/2005 Sb. - úplné znění zákona č. 258/2000 sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Zákon č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě (zákon č. 1/2001 Sb. - úplné znění zákona č. 111/1994 Sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Vyhláška č. 64/1987 Sb. - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dohoda

(pokračování na straně 6)



**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 10.06.2015

Verze: 7

Revize: 10.06.2015

Obchodní označení: UZIN KE 418

(pokračování strany 5)

ADR) v aktuálním znění

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

· 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

· **Poradce:**

Ing. Michal Bělohávek, Tel. +420 2-83083314

E-Mail: belohlavek@uzin.cz

· **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

· \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021



Verze: 5

Revize: 30.11.2021


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

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **UZIN NC 182**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Žádné zvláštní požadavky.
- Oblast použití
  - SU19 Stavebnictví a stavební práce
  - SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
  - SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
- Kategorie produktů PC9b plniva, tmely, sádry, sochařská hlina
- Použití látky / přípravku Stabilní opravná hmota s možností opetovného rozmíchání
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
  - Výrobce:
  - UZIN UTZ AG
  - Dieselstrasse 3
  - D-89079 Ulm
  - Tel.: + [redacted]
- Distributor:
  - Uzin Utz Česká Republika s.r.o.
  - Ceskomoravská 12a, 190 00 Praha 9
  - Tel.: [redacted]
  - Identifikační číslo: 25730649
- Útvar poskytující informace: Email: [redacted]
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
  - Toxikologické informační středisko: [redacted] (24 hod. denně)
  - Informace v případě nouze při dopravních nehodách: + [redacted] (24 hod. denně)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
- 
GHS05 korozivita
- Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- 
GHS07
- Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

---

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti
- 
- GHS05
- Signální slovo Nebezpečí
- Nebezpečné komponenty k etiketování:
  - Portlandský cement

(pokračování na straně 2)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

Obchodní označení: UZIN NC 182

(pokračování strany 1)

- **Standardní věty o nebezpečnosti**
- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**
- P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P261 Zamezte vdechování prachu.
- P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.
- P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.
- 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.
- P337+P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- **Další údaje:**
- Přípravek s nízkým obsahem chromanů (Cr VI) splňující Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH, příloha XVII, 47) (< 2 ppm).
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT: Nedá se použít.**
- **vPvB: Nedá se použít.**

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 65997-15-1	Portlandský cement	10-<20%
EINECS: 266-043-4	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub> hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

cz

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

Obchodní označení: UZIN NC 182

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou masku proti prachu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Nabrat mechanicky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Uchovávat nepřístupně pro děti.  
Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.  
Zamezit vytváření prachu.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Po použití umyjte nástroje ihned vodou a mýdlem.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Skladovat v suchu.  
Chránit před vlhkostí vzduchu a před vodou.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství I, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Zamezit vytváření prachu.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.  
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest**  
Není nutné.  
Při míchání nosit ochrannou masku proti prachu.  
V průběhu zpracování a během vytvrzování lepidla zajistit dostatečné větrání.

(pokračování na straně 4)

— CZ —



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

Obchodní označení: UZIN NC 182

(pokračování strany 3)

### · Ochrana rukou:



Nosit bavlněné rukavice, napuštěné nitrilem (EN 374)

- Materiál rukavic Bavlněné rukavice, napuštěné nitrilem
- Doba průniku materiálem rukavic  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- Ochrana očí a obličeje



Ochranné brýle (EN 166)

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### · 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Všeobecné údaje
- Skupenství Pevné
- Barva: Šedá
- Zápach: Lehký
- Prahová hodnota zápachu: Není určeno.
- Bod tání / bod tuhnutí Není určeno.
- Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu Není určeno.
- Hořlavost Není určeno.
- Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti
- Dolní mez: Není určeno.
- Horní mez: Není určeno.
- Bod vzplanutí: Nedá se použít.
- Teplota samovznícení: Produkt není samozápalný.
- Teplota rozkladu: Není určeno.
- pH při 20 °C 11
- Viskozita:
- Kinematická viskozita Nedá se použít.
- Dynamicky: Nedá se použít.
- Rozpustnost
- vodě: Nerozpustná.  
Váže se s vodou.
- Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) Není určeno.
- Tlak páry: Nedá se použít.
- Hustota a/nebo relativní hustota
- Hustota: Není určeno.
- Relativní hustota Není určeno.
- Hustota páry: Nedá se použít.
- Charakteristiky částic Viz bod 3.

### · 9.2 Další informace

- Vzhled:
- Skupenství: Pevné
- Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí
- Výbušné vlastnosti: U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- Změna stavu
- Rychlost odpařování Nedá se použít.

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

Obchodní označení: UZIN NC 182

(pokračování strany 4)

<i>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</i>	
· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znečlivěle výbušniny	odpadá

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008
- Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Žiravost/dráždivost pro kůži  
Dráždí kůži.
- Vážné poškození očí / podráždění očí  
Způsobuje vážné poškození očí.
- Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže  
Není známo žádné senzibilizující působení.  
Přípravek s nízkým obsahem chromanů (Cr VI) splňující Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH, příloha XVII, 47) (< 2 ppm).
- 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.

(pokračování na straně 6)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

Obchodní označení: UZIN NC 182

(pokračování strany 5)

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

- Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### Další ekologické údaje:

- **Všeobecná upozornění:** Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Doporučení:

Nepřipustit únik do kanalizace.

Zbytky výrobku sebrat, smíchat s vodou, nechat ztvrdnout a zneškodnit jako stavební odpad.

Směs a obaly se zbytky směsi jako nebezpečný odpad skládkováním, obaly zbažené zbytků směsi jako ostatní odpad recyklací nebo spalováním.

Fyzikálně-chemické vlastnosti odpadu, které by mohly ovlivnit způsob nakládání s nimi, nejsou specifikovány.

#### Kódové číslo odpadu:

08 04 09\* Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Obal se zbytky směsi:

15 01 10 \* - obaly obsahující nebezpečné látky

Vyčištěné obaly:

15 01 02 - plastové obaly

15 01 04 - kovové obaly

#### Kontaminované obaly:

#### Doporučení:

Dokonalé vyprázdněné papírové obaly jsou recyklovatelné (Interseroh).

Další způsoby likvidace: v souladu s místně platnými předpisy zbytky přípravku včetně obalu odkládat do místa určeného pro nebezpečný odpad.

Právní předpisy: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a související předpisy

(zákon č. 106/2005 Sb. – úplné znění zákona č. 185/2001 Sb.) v aktuálním znění.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

· ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

· ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

Obchodní označení: UZIN NC 182

(pokračování strany 6)

· 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· třída	odpadá
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
· Látka znečišťující moře:	Ne
· 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
· UN "Model Regulation":	odpadá

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII  
Přípravek s nízkým obsahem chromanů (Cr VI) splňující Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH, příloha XVII, 47) (< 2 ppm).
- NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148
- Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Národní předpisy:  
Právní předpisy:
  - Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy
  - Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně zdraví (zákon č. 471/2005 Sb. - úplné znění zákona č. 258/2000 sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů
  - Zákon č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě (zákon č. 1/2001 Sb. - úplné znění zákona č. 111/1994 Sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů
  - Vyhláška č. 64/1987 Sb. - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dohoda ADR) v aktuálním znění
  - Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- Relevantní věty  
H315 Dráždí kůži.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

(pokračování na straně 8)



**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 30.11.2021

Verze: 5

Revize: 30.11.2021

**Obchodní označení: UZIN NC 182**

(pokračování strany 7)

- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.
- **Poradce:** Email: [cz@uzin-utz.com](mailto:cz@uzin-utz.com)
- **Zkratky a akronymy:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
- \* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ