

KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

1.1. Kupující: Česká zemědělská univerzita v Praze

Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

1.2. Prodávající: VWR International s r.o.

Sídlo: Pražská 442, 281 67 Stříbrná Skalice
Zastoupený: Ing. Patrikem Joannidisem, na základě plné moci
IČO: 63073242
DIČ: CZ63073242
Bank. spojení: XXXXX
Číslo účtu: XXXXX
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 35986
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení s názvem „Dodávka chemikálií - II.“, dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), k plnění veřejné zakázky smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1.** Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu na základě průběžných objednávek chemikálie (dále jen „zboží“) a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží. Přesná specifikace zboží je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
- 2.2.** Množství uvedené v příloze č. 1 této smlouvy je předpokládané. Kupující bude zboží objednávat dle jeho skutečné potřeby (různé druhy a rozsah) a vyhrazuje si tak právo neodebrat dodávky zboží a s nimi související služby v celém množství. Kupující je oprávněn objednat po dobu účinnosti této smlouvy i větší množství zboží, než je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy. Z takového rozhodnutí kupujícího nevzniká prodávajícímu za žádných okolností právo k účtování jakýchkoliv odměn, nákladů, smluvních pokut či náhrad škod.
- 2.3.** Kupující se zavazuje zboží dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaným touto smlouvou.

- 2.4.** Součástí závazku prodávajícího, stanoveného v čl. 2.1. této smlouvy je rovněž doprava zboží kupujícímu, přičemž dopravou zboží se rozumí jeho dodání do místa plnění dle čl. III. této smlouvy, včetně zajištění jeho vynesení do příslušného patra a místnosti v místě plnění, dle pokynů kupujícího.
- 2.5.** Prodávající je povinen dodat zboží zcela nové, plně funkční a kompletní (vč. příslušenství), a dále je povinen na vyžádání dodat prodávajícímu prohlášení o shodě týkající se objednávaného zboží.
- 2.6.** Prodávající je povinen usilovat o snížení negativního dopadu vzniku odpadů, zejména obalového materiálu, při plnění veřejné zakázky.

III.

Doba, místo a průběh plnění

- 3.1.** Prodávající se zavazuje, že sjednané zboží dodá kupujícímu ve lhůtě 40 pracovních dnů od odeslání písemné objednávky.
- 3.2.** Kupující bude zadávat jednotlivé objednávky dle smlouvy (výzvy k poskytnutí plnění). Objedávka bude obsahovat upřesnění informací o předmětu a rozsahu plnění podle aktuálních potřeb kupujícího v souladu s podmínkami této smlouvy. Objedávka (výzva k poskytnutí plnění) bude obsahovat informace o:
- i) předmětu plnění (specifikace položek, množství jednotlivých položek) – při zpracování objednávky vyplní kupující,
 - ii) identifikační údaje kupujícího a zaměstnance (dle čl. 5.8. této smlouvy), který vystavil objednávku,
 - iii) místo plnění.
- 3.3.** Objedávku kupující odešle na e-mailovou adresu oprávněné osoby uvedené v čl. 5.7. této smlouvy.
- 3.4.** Prodávající je povinen nejpozději do 48 hodin od obdržení objednávky potvrdit její přijetí.
- 3.5.** Místem plnění je sídlo kupujícího, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbát. Kupující bere na vědomí, že přesné místo bude specifikováno v objednávce dle čl. 3.2. této smlouvy.

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1.** Kupní cena za zboží je stanovena na základě jednotlivých objednávek na základě jednotkových cen dle přílohy č. 1 této smlouvy. Jednotkové ceny musí vždy a bezvýhradně respektovat jednotkové ceny použité prodávajícím při ocenění kalkulačního vzorce k výpočtu nabídkové ceny, a to jako ceny maximální a nepřekročitelné.
- 4.2.** Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů.

- 4.3.** Jednotkové ceny zahrnují veškeré související náklady, zejména dopravu a případné náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikáty a atesty, převod práv, pojištění, přepravní náklady apod.
- 4.4.** Kupní cena bude kupujícím uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího. Kupující bude uskutečňovat úhradu odebraného zboží měsíčně za skutečně odebrané zboží, které bylo dodáno a převzato kupujícím dle této smlouvy na základě dodacího listu nebo předávacího protokolu. Fakturu je prodávající povinen vystavit do 15 dnů od posledního dne v kalendářním měsíci.
- 4.5.** 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. Zároveň, pokud kupující v objednávce specifikuje, že zboží bude hrazeno z dotačního programu, je prodávající povinen na faktuře uvést označení „Financováno z projektu OP VVV“ a název projektu dle objednávky. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury kupujícím.
- 4.6.** Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícím. Fakturu je prodávající povinen doručit elektronicky na e-mail pověřené osoby uvedené v objednávce dle čl. 3.2. této smlouvy. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že kupujícím nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.7.** Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.
- 4.8.** Úhrada kupní ceny nebo její části bude prodávajícímu převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud prodávající nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede kupující úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl kupující v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí prodávající bezodkladně kupujícím.
- 4.9.** Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění o prodávajícím zveřejněna příslušným správcem daně informace, že je nespolehlivým plátcem DPH, vyhrazuje si kupující, jakožto ručitel, právo o částku odpovídající výši DPH uvedenou v čl. 4.2 této smlouvy snížit částku poskytnutou na úhradu kupní ceny prodávajícímu dle této smlouvy. Tuto skutečnost je kupující povinen prodávajícímu předem oznámit. Uplatněním tohoto postupu dojde ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícím o příslušnou částku DPH a prodávající není oprávněn po kupujícím uhrazení částky odpovídající výši DPH jakkoliv vymáhat.
- 4.10.** Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH po uhrazení kupní ceny ze strany kupujícího, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. V takovém případě smluvní strany vrátí vše, co si navzájem dosud plnily. Tímto ustanovením zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody.

V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1.** Prodávající je povinen dodávat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení. Veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2.** Prodávající je povinen dodávat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně souvisejících výkonů a služeb sjednaných touto smlouvou.
- 5.3.** Prodávající je povinen kupujícímu předat doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží (zejména technická dokumentace, uživatelská dokumentace a záruční listy). Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak. Prodávající je povinen na své náklady zajistit dopravu zboží.
- 5.4.** Jde-li o dodávku zboží určeného k provozování technického zařízení kupujícího, je prodávající povinen čitelně a viditelně vyznačit na obalu zboží název technického zařízení, pro které je zboží určeno, a rovněž technické vlastnosti zboží (zejm. datum použitelnosti, technické parametry dle příslušné metodiky aj.).
- 5.5.** Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem převzetí zboží od prodávajícího. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci.
- 5.6.** Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou předmět plnění znemožnit. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinností stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.7.** Strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
Jméno: XXXXX
e-mail: XXXXX
tel.: XXXXX
- 5.8.** Strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího ve věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace je:
Jméno: XXXXX
e-mail: XXXXX
tel.: XXXXX
- 5.9.** Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně nebo doporučenou poštou, či e-mailem, k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
- 5.10.** Prodávající prohlašuje, že odevzdané zboží je nové, nepoužívané ani nijak repasované, bez faktických a právních vad a odpovídá této smlouvě a platným právním předpisům. Veškeré zboží dodané dle této smlouvy musí odpovídat podmínkám stanoveným technickými normami ČSN či obdobným normám států v rámci Evropské unie.
- 5.11.** Prodávající je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé

odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

VI.

Záruka na jakost

- 6.1.** Prodávající přebírá záruku za jakost na dobu 6 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem dodání zboží kupujícímu.
- 6.2.** Kupující je povinen písemně ohlásit prodávajícímu záruční vady neprodleně. Záruční opravy provede prodávající bezplatně ve lhůtě maximálně 7 pracovních dní počínaje dnem následujícím po písemném ohlášení vady, případně prodávající písemně dohodne s kupujícím jinou dobu odstranění reklamované vady. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je kupující dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
- 6.3.** V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
- 6.4.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.5.** Kupující může místo záruční opravy požadovat odstranění reklamačních vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné a to ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1.** V případě, že prodávající nedodá zboží v termínu dle této smlouvy, zavazuje se kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý i jen započatý den prodlení.
- 7.2.** Prodávající je povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení s odstraněním reklamovaných vad ve lhůtě dle čl. 6.2. této smlouvy.
- 7.3.** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.4.** Povinná smluvní strana se zavazuje uhradit vyúčtovanou smluvní pokutu (smluvní pokuty) ve lhůtě do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Stejná lhůta se vztahuje rovněž na úhradu úroků z prodlení.
- 7.5.** Kupující je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím (včetně pohledávky prodávajícího na zaplacení kupní ceny).
- 7.6.** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva kupujícího na náhradu škody v plné výši.

VIII. Vyšší moc

- 8.1.** Za okolnosti vylučující odpovědnost smluvních stran za prodlení s plněním smluvních závazků dle této smlouvy (dále jen „Vyšší moc“) jsou považovány takové překážky, které nastanou nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti z této smlouvy, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana takovou překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala.
- 8.2.** Za překážky podle odst. 1 tohoto článku se výslovně považují epidemie, živelné pohromy, jakákoliv embarga, občanské války, povstání, válečné konflikty nebo teroristické útoky. Za Vyšší moc se považují i vládní opatření týkající se celostátního omezení volného pohybu osob, přijatá v souvislosti zejména s pandemií covid-19. Za živelné pohromy se zejména považují požár, úder blesku, povodeň nebo záplava, vichřice nebo krupobití, sesuv nebo zřícení lavin, skal, zemin nebo kamení. Za vyšší moc není považována chyba nebo zanedbání ze strany prodávajícího. Za okolnost vylučující odpovědnost prodávajícího se výslovně nepovažuje jakýkoliv problém prodávajícího s plněním jeho poddodavatelů.
- 8.3.** Nastanou-li okolnosti vylučující odpovědnost jedné ze smluvních stran, které způsobí či mohou způsobit podstatné zpoždění jakéhokoliv termínu podle této smlouvy, či zánik nebo zrušení závazků podle této smlouvy, jsou smluvní strany povinny se neprodleně o těchto okolnostech vylučujících odpovědnost informovat a vstoupit do jednání ohledně řešení vzniklé situace. Prodávající ani kupující nejsou oprávněni takto vzniklé situace jakkoliv zneužít ve svůj prospěch a jsou povinni v dobré víře usilovat o dosažení přijatelného řešení pro obě smluvní strany v co nejkratší době.
- 8.4.** V případě porušení této povinnosti spolupracovat kteroukoliv smluvní stranou, je tato smluvní strana v prodlení s plněním svých povinností dle této smlouvy.
- 8.5.** V případě, že nedojde k dohodě smluvních stran, termíny plnění jednotlivých povinností podle této smlouvy dotčené okolností vylučující odpovědnost se prodlužují o dobu, po kterou okolnost vylučující odpovědnost trvala.
- 8.6.** Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, či vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 8.7.** Účinky okolnosti vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá příslušná překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.

IX. Platnost a účinnost smlouvy

- 9.1.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.2.** Tato smlouva se uzavírá na dobu 12 měsíců ode dne její účinnosti.
- 9.3.** Smlouvu je možné ukončit:
- a) písemnou dohodu smluvních stran,
 - b) odstoupením od smlouvy.

- 9.4.** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem. Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
- a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury;
 - b) na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas předmět této smlouvy a nezjedná nápravu do 5 pracovních dnů od písemného upozornění kupujícím na neplnění této smlouvy;
 - c) na straně prodávajícího, pokud jím uváděné informace v nabídce či při objasnění nabídky dle § 46 ZZVZ, identifikované až po podpisu této smlouvy, a při další komunikaci s kupujícím nebudou odpovídat skutečnosti;
 - d) na straně prodávajícího, postupuje-li prodávající při plnění smlouvy v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce kupujícího, či s právními předpisy.
- 9.5.** Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se prodávající stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 9.6.** Skončením účinnosti smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

X.

Závěrečná ustanovení

- 10.1.** Vztahy mezi stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
- 10.2.** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran, a to v souladu se ZZVZ. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 10.3.** Smluvní strany se dohodly, že v rámci plnění této smlouvy bude komunikace i předávání písemných podkladů probíhat elektronicky v souladu s čl. 5.7. a 5.8. této smlouvy.
- 10.4.** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplyvá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 10.5.** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 10.6.** Smlouva se vyhotovuje a podepisuje v elektronické podobě.
- 10.7.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Specifikace plnění – kalkulační model
- 10.8.** Prodávající je povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od uplynutí příslušného kalendářního

čtvrtletí odeslat na e-mail pravni@czu.cz celkovou výši skutečně uhrazené ceny za plnění objednávek v daném kalendářním čtvrtletí.

- 10.9.** Prodávající bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 ZZVZ a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 10.10.** Prodávající bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona
- 10.11.** 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 smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

Ve Stříbrné Skalici dne

Za kupujícího:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Za prodávajícího:

VWR International s r.o.

.....
Ing. Jakub Kleindienst
kvestor

.....
Ing. Patrik Joannidis,
na základě plné moci

Poř. číslo	KA (Klíčová aktivita)	Název látky/produktu	Popis	Měrná jednotka	Množství (předpokládané)	Požadovaná max. velikost balení	Jednotková cena bez DPH (jednotka viz sloupec E)	Celková cena bez DPH (sloupec F x sloupec H)	katalog. č.	Konkrétní nabízený produkt (jeho název či odkaz na webové stránky)
156	1	10,11-Dihydro-10,11-dihydroxycarbamazepine	min. čistota ≥ 97%, 35079-97-1	mg	2	100 mg	198,00	396,00	D449040-25MG	https://www.trc-canada.com/product-detail/?D449040
157	1	10,11-Dihydrocarbamazepine	min. čistota ≥ 97%, 3564-73-6	mg	2	100 mg	24,60	49,20	L17271.MF	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=L17271.MF
158	1	3-Hydroxycarbamazepine	min. čistota ≥ 97%, 68011-67-6	mg	4	25 mg	580,00	2 320,00	69696-25MG	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/69696
159	1	9-Acridinecarboxylic acid	min. čistota ≥ 97%, 5336-90-3	g	1	5 g	1 650,00	1 650,00	A190928-1G	https://www.trc-canada.com/product-detail/?A190928
160	1	Acridine	min. čistota ≥ 97%, 260-94-6	g	1	10 g	253,00	253,00	L01657.06	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=L01657.06
161	1	Acridone	min. čistota ≥ 97%, 578-95-0	g	1	5 g	850,00	850,00	150215-1G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/150215
162	1	Aluminum phosphate monobasic	dihydrogen fosforečnan hlinitý [Al(H ₂ PO ₄) ₃], čistota ≥ 95%, 13530-50-2	g	1000	250 g	6,60	6 600,00	06233-250G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/06233
163	1	fosforečnan hlinitý	fosforečnan hlinitý (AlPO ₄), p.a., 7784-30-7	g	500	500 g	7,30	3 650,00	341452-500G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/341452
164	1	Iminodibenzyl	min. čistota ≥ 97%, 494-19-9	g	1	25 g	385,00	385,00	APOSOR30408-5G	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=APOSOR30408-5G
165	1	Iminostilbene	min. čistota ≥ 97%, 256-96-2	g	1	5 g	1 350,00	1 350,00	143650-1G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/143650
166	1	kyselina dusičná	Kyselina dusičná, min. čistota 67%, p.a., 7697-37-2	l	5	1 litr	165,00	825,00	20422.297	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20422.297
167	1	kyselina fluorovodíková p.a.	38 - 40 %, p.a., 7664-39-3	l	5	1 litr	410,00	2 050,00	20307.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20307.290
168	1	kyselina sírová	95.0-97.0%, p.a., 7664-93-9	l	20	1 litr	120,00	2 400,00	VWRC20700.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20700.290
169	1	regenerační roztok pro iontovou chromatografii	Regenerační roztok pro iontovou chromatografii (2.06M)	ml	2000	100 ml	50,00	100 000,00	DI-057561	https://www.thermofisher.com/order/catalog/product/057561?SID=srch-hj-057561
170	1	Sodium metasilicate	křemičitan sodný, bezvodý, 6834-92-0	kg	2	1 kg	1 960,00	3 920,00	14106.A1	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=14106.A1
171	2	Aceton	rozpuštědlo, aceton, čistota HPLC grade, 67-64-1	l	5	2,5 litru	112,00	560,00	20067.320	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=20067.320
172	2	aceton	čistota min. ≥ 99.9%, pro kapilární GC analýzu (GCMS grade)	l	100	2,5 litru	186,00	18 600,00	83960.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83960.320
173	2	Acetonitril LC-MS ultra	LC-MS ULTRA kvalita srovnatelná s Honeywell; čistota vyšší nebo rovna 99,9 (GC), vhodný pro UHPLC-MS	l	10	2	330,00	3 300,00	83640.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83640.290

174	2	dichlormethan	čistota min. ≥99.8%, stabilizovaný pro reziduální analýzu pesticidů, 75-09-2	l	50	2,5 litru	192,00	9 600,00	83665.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83665.320
175	2	ethanol	čistota min. ≥99.8%, pro HPLC analýzu	l	20	2,5 litru	446,50	8 930,00	153386F	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=153386F
176	2	Chlordimethylsilane	Čistota alespoň 98%, 1066-35-9	g	50	50 g	45,00	2 250,00	144207-50G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/144207
177	2	chloroform	čistota min. ≥99.9%, stabilizovaný	l	20	2,5 litru	192,00	3 840,00	83627.320	technický list
178	2	Methanol	Methanol LC-MS Ultra grade, láhev min. 2L, srovnatelný s Honeywell, 67-56-1	l	120	2,5 litru	106,00	12 720,00	83638.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83638.320
179	2	n-Hexan	čistota min. ≥99.0%, pro kapilární GC analýzu (GCMS grade), 110-54-3	l	250	2,5 litru	540,00	135 000,00	83962.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=9262.2500
180	2	toluen	čistota min. ≥99.8%, pro HPLC	l	20	2,5 litru	196,00	3 920,00	83625.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=%2083625.320%20
181	2,11	Acetonitril LC-MS	LC-MS kvalita srovnatelná s Honeywell, čistota vyšší nebo rovna 99,9% (GC), 75-05-8	l	35	2,5 litru	286,00	10 010,00	83640.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83640.320
182	2,11	methanol	čistota min. ≥99.8%, pro HPLC analýzu	l	40	2,5 litru	98,00	3 920,00	20864.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20864.320
183	3	1,4-dithiothreitol	min 99 %, pro biochemii a molekulární biologii, 3483-12-3	g	5	5 g	420,00	2 100,00	6908.1	https://www.p-lab.cz/1,4-dithiothreitol
184	3	dodecyl síran sodný	pevná látka, čistota min. 99 %, proteomický stupeň, pro biochemii	g	100	100 g	61,50	6 150,00	0227-100G	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=0227-100G
185	3	fenylmethylsulfonylfluorid	min 99 % pro biochemii, 329-98-6	g	5	5 g	240,00	1 200,00	6367.1	https://www.p-lab.cz/pmsf?search=329-98-6
186	3	hemoglobin	pro mikrobiologii, 9008-02-0	g	100	100 g	21,00	2 100,00	08449-100G-F	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/08449
187	3	kyselina citronová	kys.citronová anhydrous ≥99.5% ACS, 77-92-9	kg	15	3 kg	1 300,00	19 500,00	0529-3KG	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=0529-3KG
188	3	kyselina dusičná	HNO ₃ (67-69 %) pro stopovou analýzu; čistota pa+ není dostatečná, max. přípustné koncentrace: 0,1 ppb (Pb), 1 ppb (Zn)	l	15	2,5 litru	580,00	8 700,00	83872.330	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83872.330
189	3	Kyselina chlorovodíková	Kyselina chlorovodíková 35 % TECHNICAL, 7647-01-0	l	6	1 litr	140,00	840,00	20246.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20246.298
190	3	kyselina chlorovodíková	HCl (34-37 %) pro stopovou analýzu; čistota pa+ není dostatečná, max. přípustné koncentrace: 0,1 ppb (Pb), 1 ppb (Zn)	l	2	1 litr	1 420,00	2 840,00	83871.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83871.290
191	3	ladící roztok pro ICP-MS	v HNO ₃ (v HNO ₃), musí obsahovat Ce, Co, Li, Tl, Y, koncentrace alespoň 10 mg/L každý prvek	ml	100	100 ml	25,50	2 550,00	VHG-LAGTSTK1-100	https://www.lgcstandards.com/GB/en/ICP-MS-Tuning-Solution-Ce-Co-Li-Tl-Y-10-ug-mL-in-2-HNO3/p/VHG-LAGTSTK1-100
192	3	L-cystein	pevná látka, čistota min. 98 %	g	50	50 g	22,20	1 110,00	A10435.18	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=A10435.18
193	3	peroxid vodíku	minimálně pa+ čistota, 7722-84-1	l	2	1 litr	210,00	420,00	23619.297	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=23619.297

194	3	tetramethylammonium hydroxid	vodný roztok, 25 % (w/w), minimálně p.a., 75-59-2	ml	100	100 ml	5,50	550,00	191773B	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=191773B
195	3	tris hydrochlorid	min 99 %, 1185-53-1	g	50	50 g	20,10	1 005,00	A11379.18	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=A11379.18
196	3	Ultra čistá voda bez nukleáz	ultračistá voda pro molekulární biologii, neobsahuje neukleázy, DEPC ani jiné karcinogenní chemikálie, maximální linit endotoxinu do 0,05 EU/ml, 7732-18-5	l	9	3 litry	923,30	8 309,70	SH30538.FS	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=HYCLSH30538.FS
197	4	aceton	p.a.	l	5	1 litr	165,00	825,00	20066.310	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20066.310
198	4	dichroman draselný	min 99 %, čistý	kg	1	1 kg	710,00	710,00	26784.297	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=26784.297
199	4	ethanol	min 96 %, p.a.	l	10	1 litr	500,70	5 007,00	20823.293	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20823.293
200	4	hexametafosforečnan sodný	extra čistý	kg	1	1 kg	2 100,00	2 100,00	71600-1KG	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/71600
201	4	hydroxid sodný	pecky, čistý	kg	5	1 kg	135,00	675,00	LACH10006CP2G1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH10006CP2G1000
202	4	chlorid draselný	min 99 %, čistý	kg	2	1 kg	245,00	490,00	LACH30076CP0G10001	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH30076CP0G10001
203	4	chlorid vápenatý	min 95 %, p.a., práškový	kg	1	0,5 kg	270,00	270,00	LACH30096AP1G0500	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH30096AP1G0500
204	4	isopropylalkohol	min 99,7 - 99,8 %, p.a.	l	10	1l	190,00	1 900,00	20842.312	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20842.312
205	4	octan amonný	min 97 %, čistý	kg	3	1 kg	440,00	1 320,00	21198.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=21198.298
206	4	octan sodný	min 98 %, čistý	kg	3	1 kg	395,00	1 185,00	27650.292	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=%2027650.292%20
207	4	pyrofosforečnan sodný dekahydrát	min 98 %, extra čistý	kg	1	1 kg	800,00	800,00	28055.292	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=28055.292
208	4	síran železnato-amonný hexahydrát	min 99,5 %, p.a.	kg	2	0,5 kg	900,00	1 800,00	24257.260	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=24257.260
209	4	uhličitan sodný	min 99 %, čistý	kg	1	1 kg	185,00	185,00	LACH30217CP0G1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH30217CP0G1000
210	5	2,2,4-trimethylpentan (=isooktan; ≥ 99,9%)	≥99.9%, pro HPLC nebo GC, balení ve skle, 540-84-1	l	1	1 litr	480,00	480,00	83630.290	technický list
211	5	Acetylchlorid (≥ 99%)	čistota p.a., ≥99.0%, balení ve skle, 75-36-5	ml	250	250 ml	6,10	1 525,00	ACRO219472500	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=ACRO219472500
212	5	Butanol (pro HPLC; ≥ 99,5%)	≥99.5%, pro HPLC, balení ve skle, 71-36-3	l	5	1 litr	550,00	2 750,00	83633.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83633.290
213	5	Etanol (pro LC; pro gradient; ≥ 99,9%)	≥99.9%, vhodné pro LC a HPLC, filtrace přes 0.2 µm filtr, baleno v atmosféře dusíku, balení ve skle, 64-17-5	l	10	2,5 litru	446,50	4 465,00	153386F	technický list

214	5	Etylacetát (pro HPLC a GC; ≥ 99,9%)	≥99.9%, pro HPLC a GC, filtrovaný přes 0.2 µm filtr, baleno v atmosféře dusíku, balení ve skle, 141-78-6	l	2	1 litr	450,00	900,00	83621.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83621.290
215	5	Chloroform (pro HPLC a GC; ≥ 99,9%)	≥99.9%, pro HPLC a GC, 67-66-3	l	10	2,5 litru	192,00	1 920,00	83627.320	technický list
216	5	kyselina dusičná p.a.+	min. 65 %, skleněná lahev, čistota p.a.+, 7697-37-2	l	18	1 litr	120,00	2 160,00	20422.297	technický list
217	5	kyselina chlorovodíková p.a.+	37%, pro analytiku, čistota 35.0 - 38.0 %, skleněná lahev, 7647-01-0	l	10	1 litr	135,00	1 350,00	20252.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20252.290
218	5	Kyselina mravenčí (pro HPLC-MS; ≥ 95%)	≥95%, pro LC-MS, baleno pod atmosférou dusíku, skleněná lahev, 64-18-6	l	1	0,5 litru	2 500,00	2 500,00	84865.260	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=84865.260
219	5	Metanol (pro HPLC; ≥ 99.8%; pro gradient)	≥99.8%, čistota gradientu pro HPLC, balení ve skle, 67-56-1	l	5	2,5 litru	98,00	490,00	20864.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20864.320
220	5	n-Hexan (pro LC/MS; ≥ 99%)	≥99%, pro LC-MS, balení ve skle, 110-54-3	l	15	2,5 litru	972,00	14 580,00	85799.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85799.320
221	5	peroxid vodíku 30% p.a. pro stopovou analýzu	min. 30% stabilizovaný, stabilizace se sodium pyrophosphate 0,02 %, plastová lahev, 7722-84-1	l	10	1 litr	210,00	2 100,00	23619.297	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=23619.297
222	5	Uhlíčitán stříbrný (99%)	99%, pure čistota, 534-16-7	g	200	100 g	121,00	24 200,00	ACRO176971000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=ACRO176971000
223	5	Voda pro HPLC-UV-MS (kvalita HPLC Plus)	čistota super gradient pro HPLC nebo UPLC/UHPLC, balení ve skle, 7732-18-5	l	15	2,5 litru	79,60	1 194,00	83650.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83650.320
224	5,9	kyselina sírová 96%, p.a.	95.0-97.0%, analytická reagentie, 7664-93-9	l	30	2,5 litru	110,00	3 300,00	20700.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20700.320
225	6	4',6-Diamidino-2-phenylindole dihydrochloride (DAPI)	pro fluorescenční mikroskopii, 98 %,28718-90-3	mg	1	1 mg	1 420,00	1 420,00	D8417-1MG	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/d8417
226	6	6-[Fluorescein-5(6)-carboxamido]hexanoic acid	pro fluorescenční mikroskopii, 90 %, 265981-56-4	mg	25	25 mg	356,00	8 900,00	46935-25MG-F	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/46935
227	6	Acetamide	99% (GC), 60-35-5	g	100	100 g	7,60	760,00	ACRO153631000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=ACRO153631000
228	6	Aceton	≥99.8%, 67-64-1	l	10	1 litr	165,00	1 650,00	20066.310	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20066.310
229	6	Acetonitril	Acetonitrile ≥99.5%, 75-05-8	l	5	1 litr	390,00	1 950,00	83639.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83639.290
230	6	Acridine Orange	pro fluorescenční mikroskopii,494-38-2	g	1	1 g	2 600,00	2 600,00	14338-5	technický list
231	6	Benzen	≥99.7%, 71-43-2	l	5	1 litr	590,00	2 950,00	21803.291	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=21803.291
232	6	Cellulase R-10	Cellulase, 9012-54-8, aktivita enzymů> 10,000 U/g	g	50	10 g	1 156,00	57 800,00	C8001.0010	https://www.duchefa-biochemie.com/product/details/number/C8001
233	6	D-mannitol	≥98%, 69-65-8	g	1000	500 g	2,60	2 600,00	ACRO125345000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=%20ACRO125345000%20
234	6	D-sorbitol	min 98 %, pro biochemii, 50-70-4	kg	1	1 kg	1 437,00	1 437,00	A4992.1000	https://www.itwreagents.com/germany/en/product/bioprocess/d%28-%29-sorbitol+for+molecular+biology/A4992
235	6	Eosin	pro fluorescenční mikroskopii, 548-24-3	g	25	25 g	143,60	3 590,00	861006-25G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/861006

236	6	Etanol	99%,64-17-5	l	50	2,5 litru	494,40	24 720,00	20821.321	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20821.321
237	6	Etanol	96% PH.EUR., 64-17-5	l	10	2,5 litru	497,60	4 976,00	20905.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20905.320
238	6	Ethylacetát	≥99,5%, 141-78-6	l	5	1 litr	185,00	925,00	23882.310	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=23882.310
239	6	Fenolové činidlo	pro analýzu fenolů, vhodné pro stanovení celkového proteinu Lowryho metodou, 2 N	ml	1000	500 ml	10,20	10 200,00	F9252-500ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/f9252
240	6	FORMIC ACID	≥80 %, technická, 64-18-6	l	25	5 litrů	194,00	4 850,00	20315.366	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20315.366
241	6	Hexan	n-Hexane ≥95%, 110-54-3	l	5	1 litr	210,00	1 050,00	24577.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=%2024577.298%20
242	6	chlorid kademnatý	99%	g	10	10 g	386,00	3 860,00	202908-10G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/202908
243	6	jodid draselný	p.a., 7681-11-0	g	500	500 g	2,50	1 250,00	26846.268	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=26846.268
244	6	Kys. 2-thiobarbiturová	Kys. 2-thiobarbiturová, p.a., 504-17-6	g	300	100 g	27,30	8 190,00	A12681.22	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=A12681.22
245	6	Kyselina dusičná	Kyselina dusičná, čistota ≥67%,7697-37-2	l	5	2,5 litru	128,00	640,00	20422.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20422.320
246	6	KYSELINA O.FOSFORECNA	≥84%, 7664-38-2	l	5	2,5 litru	226,00	1 130,00	LACH10048A85M25001	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH10048A85M25001
247	6	L-proline 10mg	L-proline, p.a., 147-85-3	mg	10	10 mg	81,50	815,00	P0380-10MG	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/p0380
248	6	L-α-Fenylalanin	≥99%, 63-91-2	g	25	25 g	33,10	827,50	A13238.14	https://www.alfa.com/en/catalog/A13238/
249	6	Macerozyme R-10	enzym, 9032-75-1	g	30	10 g	1 156,00	34 680,00	M8002.0010	https://www.duchefa-biochemie.com/product/details/number/M8002/name/macerozyme-r-10
250	6	Methanol	Methanol, p.a.,67-56-1	l	10	1 litr	104,00	1 040,00	20847.318	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20847.318
251	6	MgATP, Adenosine 5'-triphosphate magnesium salt	≥95%, 74804-12-9	g	3	1 g	7 250,00	21 750,00	SIALA9187-1G	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=SIALA9187-1G
252	6	N,N-Dimethylformamid	p.a., 68-12-2	l	10	1 litr	290,00	2 900,00	23466.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=23466.298
253	6	NINHYDRIN	AR ACS/R.PE, 485-47-2	g	200	100 g	12,00	2 400,00	25905.180	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=25905.180
254	6	oxid arsenitý	99%, 1327-53-3	g	5	5 g	562,00	2 810,00	202673-5G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/202673
255	6	oxid vanadičitý	99%, 12036-21-4	g	5	5 g	670,00	3 350,00	215821-5G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/215821
256	6	Sodium Orthovanadate	≥99%, 13721-39-6	g	20	5 g	818,00	16 360,00	9470-5G	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=BIOV9470-5G
257	6	TRIS HCl	Tris(hydroxymethyl)aminomethane hydrochloride, 1185-53-1	g	500	100 g	19,80	9 900,00	T3253-100G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/t3253

258	6	Voda bez nukleáz	Pro molekulární biologii, 7732-18-5	ml	5000	100 ml	7,90	39 500,00	436912C	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=436912C
259	9	2-hydrazinopyridin	97%	g	50	5 g	426,00	21 300,00	H17082-5G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/h17082
260	9	2-methylbutan	2-methylbutan - isopentan, min 99 %, pro syntézu, 78-78-4	l	5	1 litr	705,00	3 525,00	24872.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=24872.298
261	9	2-methylbutan	2-methylbutan - isopentan, min 99 %, pro syntézu	l	5	1 litr	705,00	3 525,00	24872.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=24872.298
262	9	Acetonitril HPLC	pro chromatografii, ≥ 99,95 %	l	10	1litr	390,00	3 900,00	83639.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83639.320%20
263	9	Alkalický roztok pufru (Alkaline buffer solution)	alkalický roztok pufru, 1,5 M, pH 10,3 (25 °C)	ml	500	100 ml	26,70	13 350,00	A9226-100ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/a9226
264	9	Amoniak	min 30 %, extra čistý	l	3	1 litr	249,00	747,00	05002-1L	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=05002-1L
265	9	Anhydrid kyseliny octové	pro chromatografii, ≥98 %	l	5	1 litr	310,00	1 550,00	21390.293	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=21390.293
266	9	Beta-glukuronidáza/sulfatáza	beta-G/S od Helix pomatia typu H1 (beta-G/S from Helix pomatia type H1), 9001-45-0	ml	3	2 ml	12 800,00	38 400,00	G0751-2MU	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/g0751
267	9	BSTFA/1%TMCS	derivatizační činidlo, synonymum: BSTFA, N,O-Bis(trimethylsilyl) trifluoroacetamide, 25561-30-2	ml	20	1 ml	521,00	10 420,00	15238-1ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/15238
268	9	Cyklohexan	pro chromatografii, ≥ 99,9 %	l	2	1 litr	2 180,00	4 360,00	22919.K2	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=22919.K2
269	9	Čistící prostředek pro laboratoř (Liquid detergent for labware L900)	Čistící prostředek pro laboratoř	l	8	4 litry	225,00	1 800,00	148-0114	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=148-0114
270	9	Dansylhydrazine	derivatizační činidlo dansylhydrazin, ≥ 95% pro HPLC (kapalinová chromatografie), 5-(Dimethylamino)-1-naphthalenesulfonic hydrazide, 5-(Dimethylamino)naphthalene-1-sulfono-hydra-zide, Dns-Hz, 33008-06-9	mg	1000	100 mg	10,70	10 700,00	03334-100MG	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/03334
271	9	Diethylether p.a.	dietyléter, p.a. (pro analýzu), min 99,5 %, 60-29-7	l	10	5 litrů	240,00	2 400,00	23811.361	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=23811.361
272	9	Dihydrogenfosforečnan draselný	Dihydrogenfosforečnan draselný bezvodý, pro stopové analýzy, 99,99% (KH ₂ PO ₄), 7778-77-0	g	50	50 g	87,00	4 350,00	1.05108.0050	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/mm/105108
273	9	Eosin Y roztok	roztok eozinu Y - pro histologické barvení, 17372-87-1	ml	1000	500 ml	1,60	1 600,00	X883.1	https://www.p-lab.cz/eosin-y-roztok?search=x883.1
274	9	Ethanol	min 99,8 %, p.a., bezvodý (obsah H ₂ O max 0,2 %)	l	20	1 litr	537,50	10 750,00	20821.296	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20821.296
275	9	Ethylacetát	pro chromatografii, ≥ 99,9 %	l	5	2,5 litru	402,30	2 011,50	85481.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85481.320
276	9	Hematoxylin roztok	roztok hematoxylinu dle HARRISE pro histologické barvení	ml	1000	500 ml	3,30	3 300,00	X903.1	https://www.carlroth.com/en/cytological-routine-staining/hematoxylin-solution-acc-to-harris/p/x903.1
277	9	Hexamethyldisilazane	pro GC (plynová chromatografie) derivatizaci (derivatizační činidlo), ≥ 99,0 %, 999-97-3	ml	200	50 ml	38,80	7 760,00	52619-50ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/52619

278	9	Hydrogenfosforečnan didraselný	Hydrogenfosforečnan didraselný, dried (sušené) 98+%, (K ₂ HPO ₄), 7758-11-4	g	250	250 g	5,40	1 350,00	A11321.30	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=A11321.30
279	9	hydroxid sodný p.a. (pro analýzu)	čistota: obsah min. 98,0 %, p.a. = pro analýzu	kg	30	1 kg	129,70	3 891,00	LACH10006AP2G1000	https://eshop.lach-ner.cz/produkt/hydroxid-sodny
280	9	chlorid draselný p.a.	čistota min. 99,5 %, p.a. (pro analýzu), 7447-40-7	kg	5	1 kg	208,60	1 043,00	LACH30076AP0G1000	https://eshop.lach-ner.cz/produkt/chlorid-draselny
281	9	chlorid kobaltaný hexahydrát	reagent, 98 %	g	500	500 g	1,90	950,00	22896.184	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=22896.184
282	9	Chlorotrimethylsilane	pro GC (plynová chromatografie) derivatizaci (derivatizační činidlo), ≥ 99,0 %, 75-77-4	ml	30	1 ml	164,00	4 920,00	89595-10X1ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/89595
283	9	kyselina boritá p.a.	čistota min 99,5 %, p.a. (pro analýzu), 10043-35-3	kg	3	1 kg	385,60	1 156,80	20185.297	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20185.297
284	9	kyselina chlorovodíková	normalan kyseliny chlorovodíkové - 0,1 N (N = normální), 0,05 mol/l, 7647-01-0	ampule	20	1 ampule	132,70	2 654,00	LACH61018010P0000	https://eshop.lach-ner.cz/produkt/kyselina-chlorovodikova
285	9	Kyselina mravenčí	min 99 %, pro chromatografii	ml	100	100 ml	12,20	1 220,00	84865.180	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=84865.180
286	9	Kyselina octová	min. 99,9 %, LC-MS Grade pro chromatografii	ml	200	25 ml	35,40	7 080,00	338826-25ML	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=338826-25ML
287	9	Kyselina trifluooctová	pro chromatografii, ≥ 99 %	ml	200	100 ml	32,50	6 500,00	302031-100ML	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=302031-100ML
288	9	líh eurodenaturovaný	eurodenaturovaný ≥ 96% (1:1:1), min. 93,8 %, plastové balení, 64-17-5	l	80	20 litů	57,40	4 592,00	85824.440	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85824.440
289	9	methylalkohol, p.a.	≥ 99,8%, 67-56-1	l	20	1 litr	104,00	2 080,00	20847.318	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20847.318
290	9	methylalkohol, p.a.	pro HPLC (kapalinová chromatografie), ≥ 99,9%, 67-56-1	l	20	2,5 litru	102,00	2 040,00	85681.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85681.320
291	9	Mravenčan amonný (ammonium formate)	ammonium formate, methanoát amonný, min 95 %, extra čistý	g	100	25 g	119,20	11 920,00	70221-25G-F	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/70221
292	9	N,O-Bis(trimethylsilyl)trifluoroacet	derivatizační činidlo	ml	14	3 ml	521,00	7 294,00	15238-1ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/15238
293	9	n-Heptane, p.a.	≥ 99%, pro chromatografii, filtrovaný přes 0,2 µm filtr, balený pod dusíkem, skleněná láhev, 142-82-5	l	10	2,5 litru	328,40	3 284,00	24539.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=24539.320
294	9	n-Hexane, p.a.	pro chromatografii ≥ 97,0 %, 110-54-3	l	10	2,5 litru	182,00	1 820,00	24575.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=24575.320
295	9	Octan amonný (Ammonium acetate)	Octan amonný, min 98 %, p.a.	g	200	50 g	24,40	4 880,00	17836-50G	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=17836-50G
296	9	pertex montovací médium	montovací médium - pro histologii	ml	1000	500 ml	2,50	2 500,00	00811.	https://histolab.e-line.nu/en/nye-e-line/Export/Pertex_Mounting_Medium_500_ml?id=00811-EX
297	9	Petrolether p.a. (pro analýzu)	40 - 60 ° C, analytické činidlo (max. 0,01% aromatických uhlovodíků), skleněná láhev, 8032-32-4	l	50	2,5 litru	181,60	9 080,00	23835.294	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=23835.294
298	9	písek mořský - praný	ztráta sušením (105 °C) max. 0,05 %, chloridy (Cl) max. 0,005 % látky rozpustné v HCl (kyselina chlorovodíková) max. 0,12 %	kg	10	1 kg	130,00	1 300,00	LACH30157BP0G1000	https://eshop.lach-ner.cz/produkt/pisek-morsky
299	9	Roztok sulfidu amonného (Ammonium sulfide solution)	20% roztok ve vodě pro stanovení typů svalových vláken.	ml	500	500 ml	8,20	4 100,00	33286.AP	https://www.alfa.com/en/catalog/033286/

300	9	Selenové tablety - katalyzátor při mineralizování vzorku	Kjeldahl selenové tablety, indikační a referenční látky pro rychlé spálení, správnou funkci a spolehlivou kvalifikaci produktu, složení: 3,5 g K ₂ SO ₄ / 0,105 g CuSO ₄ , 5 H ₂ O / 0,105 g TiO ₂ .	ks	1000	1000 ks	5,00	5 000,00	85528.1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85528.1000
301	9	síran sodný p.a.	čistota min. 99 % p.a. (pro analýzu), 7757-82-6	kg	1	1 kg	165,00	165,00	LACH30187APOG1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=%20LACH30187APOG1000
302	9	Tetrahydrofuran, p.a.	≥ 99,7 % nestabilizováno, pro HPLC (kapalinová chromatografie), filtrováno přes 0,2 µm filtr, zabalené pod dusíkem, baleno = skleněná láhev, 109-99-9	l	15	2,5 litru	265,40	3 981,00	28559.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=28559.320
303	9	Tetrachloroethylene	pro kapalinovou chromatografii, ≥99,9%	l	5	1 litr	331,60	1 658,00	83950.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83950.290
304	9	Trihydrát dvojsodné soli adenosin-5-trifosfátu (Adenosine 5-triphosphate disodium salt trihydrate)	Pro stanovení typů svalových vláken, 51963-61-2	g	15	1 g	1 930,00	28 950,00	797189-1G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/aldrich/797189
305	9	Trihydrát sodné soli kyseliny kakodylové (Sodium cacodylate trihydrate)	synonymum: trihydrát sodné soli kyseliny kakodylové, sodné soli kyseliny dimethylarinové, sodné soli kyseliny dimethylarsonové, 6131-99-3	g	150	25 g	101,60	15 240,00	C0250-25G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/c0250
306	9	Ultra čistá voda pro PCR (polymerázová řetězová reakce)	Ultra čistá PCR (polymerázová řetězová reakce) voda pro PCR (polymerázová řetězová reakce) a qPCR (polymerázová řetězová reakce)	ml	45	15 ml	28,30	1 273,50	P040	http://www.top-bio.cz/dalsi-materialy/pro-pcr-21.html?pcr-ultra-h2o-1187#breadCrumbs
307	9	Ultračistá voda	voda pro analýzu stopových prvků, ultračistá voda pro chromatografii, 7732-18-5	l	20	5 litrů	833,00	16 660,00	83877.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83877.290
308	9	Xylen izomerní	min 97 %, čistý, pro histologii, 1330-20-7	l	5	1 litr	195,00	975,00	X 01301	https://www.p-lab.cz/xylen-izomerni
309	9	Formalin 10%, buffered	konzervační činidlo	1l	5	1 litr	90,00	450,00	11699455.	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=11699455.
310	10	Acetonitril pro MALDI-TOF MS	Acetonitril pro hmotnostní spektrometrii, čistota ≥99.9%	l	10	1 litr	330,00	3 300,00	83640.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83640.290
311	10	Ethanol absolutní	Ethanol absolute ≥99.5% Ph. Eur., USP	l	20	1 litr	637,50	12 750,00	20816.298	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20816.298
312	10	Fenol pH 5	Fenol ≥99.5%, Aquaphenol roztok dvakrát destilovaného fenolu nasyceného ultračistou vodou, neobsahuje antioxidanty ani přísady, pH 4,5-5, čirý bezbarvý, rozdělovací koeficient 1,47	ml	500	250 ml	16,10	8 050,00	ICNA11AQUAPH01	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=ICNA11AQUAPH01
313	10	Heptan	Heptan for HPLC ≥ 99,5 %, 142-82-5	l	5	2,5 litru	338,00	1 690,00	24539.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=24539.320
314	10	hexan	n-Hexan ≥99%, pro LC-MS, obsah vody maximálně 0,005%,	l	7,5	4 litry	916,00	6 870,00	85799.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85799.320
315	10	hydrogenuhlíčen sodný	Hydrogenuhlíčen sodný, p.a.	ks	1	1 kg	164,70	164,70	LACH30067APOG1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH30067APOG1000
316	10	Hydroxid draselný	Hydroxid draselný, p.a.	kg	5	1 kg	151,00	755,00	LACH10003AP3G1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH10003AP3G1000
317	10	chloroform	stabilizovaný chloroform s 0,6% ethanolu, čistota 99,0-99,6 %, hustota 1,473- 1,489 g/cm ³ (20°C)	l	3	1 litr	175,00	525,00	22706.292	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=22706.292
318	10	Chloroform pro extrakci DNA	Chloroform ≥99.8% pro biotechnology	ml	1000	500 ml	2,20	2 200,00	0757-500ML	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=0757-500ML

319	10	Isopropylalkohol	2-Propanol for HPLC ≥ 99,5 %	l	10	2,5 litru	118,00	1 180,00	20880.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20880.320
320	10	Kyselina chlorovodíková	Kyselina chlorovodíková, p.a. 35%	l	60	5 litrů	47,80	2 868,00	20252.368	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20252.368
321	10	Kyselina chlorovodíková	Kyselina chlorovodíková, p.a. 0,1M (N/10)	l	85	1 litr	125,00	10 625,00	31955.293	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=31955.293
322	10	Kyselina mravenčí	Kyselina mravenčí, p.a.	l	5	1 litr	265,00	1 325,00	20318.297	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20318.297
323	10	Kyselina mravenčí vhodná pro hmotnostní spektrometrii	Kyselina mravenčí pro hmotnostní spektrometrii, ~98%	ml	250	250 ml	5,20	1 300,00	94318-250ML	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=94318-250ML
324	10	kyselina octová	ledová kyselina octová 99-100%,64-19-7	l	4	1 litr	225,00	900,00	20103.295	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20103.295
325	10	Kyselina sírová	Kyselina sírová, p.a. 96%	l	30	5 litrů	110,00	3 300,00	20700.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20700.320
326	10	Kyselina triflouroctová	Kyselina triflouroctová ≥ 99 %	l	5	1 litr	1 299,00	6 495,00	85903.290	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85903.290
327	10	matrice pro MALDI-TOF hmotnostní spektrometrii	α-kyano-4-hydroxyskořicová kyselina, ultračistá, pro MALDI-MS,28166-41-8	mg	100	10 mg	86,30	8 630,00	39468-10X10MG-F	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=39468-10X10MG-F
328	10	MTT	tetraziolová sůl MTT, žlutá tetraziolové sůl pro stanovení cytotoxicity, redukována na vodo nerozpustný krystal fialového formazánu živými mitochondriemi,298-93-1	g	5	5 g	1 510,60	7 553,00	0793-5G	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=0793-5G
329	10	NaOH perly	hydroxid sodný perly, G.R.	kg	70	1 kg	155,00	10 850,00	XXXX10102SP2001000	http://www.eshop.mikrochem.com/product/detail?path=92&productids=3130313032535032302D3031303030263D30263D48563031
330	10	peroxid vodíku nestabilní	Peroxid vodíku 30% nestabilizovaný, p.a., 29-32%,	l	30	1 litr	238,20	7 146,00	LACH10064A30M1000	https://eshop.lach-ner.cz/produkt/peroxid-vodiku
331	10	petroléter	Petrolether p.a. 40-65 °C	l	85	5 litrů	135,80	11 543,00	23835.363	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=23835.363
332	10	Phenol pH 8 pro DNA extrakci	Phenol 108-95-2, čistota ≥99%, Aquaphenol	ml	1000	250 ml	10,40	10 400,00	0945-100ML	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=0945-100ML
333	10	tert -Butyl methyl ether	Tert-butyl methyl eter for HPLC ≥ 99,5 %	l	5	2,5 litru	206,00	1 030,00	22105.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=22105.320
334	10	Ultra čistá voda bez nukleáz	ultračistá voda pro molekulární biologii, neobsahuje neukleázy, DEPC ani jiné karcinogenní chemikálie, maximální linit endotoxinu do 0,05 EU/ml	ml	4000	500 ml	0,60	2 400,00	SH30538.02	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=HYCLSH30538.02
335	10	Voda	Ultra čistá sterilní voda vhodná pro přípravu buněčných kultur, sterilně filtrováno na 0,2 mikronu, čistota ≤ 1 jednotek/ml endotoxinu,7732-18-5	l	15	1 litr	2 277,00	34 155,00	W3500-1L	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/w3500
336	10	WST-1	tetraziolová sůl WST-1, roztok, připravený pro použití přidání 10 ul do jamky	ml	125	25 ml	878,00	109 750,00	11644807001	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/roche/cellproro
337	10,3	Fenol pH 8	Fenol ≥99% pro biotechnologie, pH7,7-8 pro čištění DNA, 108-95-2	ml	3200	400 ml	10,60	33 920,00	0945-400ML	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=0945-400ML
338	11	2 -PROPANOL SUPRA TRACE	2-Propanol ≥99.9%,67-63-0	l	5	2,5 litru	326,00	1 630,00	85391.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85391.320

339	11	Deuterium oxide pro NMR	Deuteriumoxid (99.96% D) pro NMR,7789-20-0	ml	500	100 ml	25,10	12 550,00	87156.0100	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=87156.0100
340	11	Dihydrogenfosforečnan draselný	Dihydrogenfosforečnan draselný,anhydrous ≥99% ACS, 7778-77-0	kg	5	1 kg	1 449,00	7 245,00	0781-1KG	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=0781-1KG
341	11	Dihydrogenfosforečnan sodný	Dihydrogenfosforečnan sodný ≥98%, MAR, 7558-80-7	kg	5	1 kg	1 430,00	7 150,00	0571-500G	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=0571-500G
342	11	Dimethylsulfoxid-D6	Dimethylsulfoxid-D6 (99.8% D),DMSO D6 + 0.03% TMS 99.8% NMR,2206-27-1	ml	175	25 ml	39,90	6 982,50	84113.0025	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=84113.0025
343	11	Etanol denaturovaný	Etanol denaturovaný, ≥96%,64-17-5	l	100	5 litrů	59,00	5 900,00	85824.360	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85824.360
344	11	Ethylacetát	Ethylacetát, anhydrous (max. 0.005% H ₂ O) ≥99.8%, 141-78-6	ml	1000	250 ml	2,30	2 300,00	83681.230	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83681.230
345	11	HANUŠŮV ROZTOK PRO STANOVENÍ OBSAHU JODU	Hanušův roztok - stanovení jódu	l	3	1 litr	1 460,80	4 382,40	35097-1L	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=35097-1L
346	11	Hexan-n 97% for HPLC	n-Hexan ≥97% pro HPLC	l	10	2,5 litru	198,00	1 980,00	24575.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=24575.320
347	11	Chloroform pro HPLC	Chloroform ≥99.8% stabilizovaný,67-66-3	l	10	2,5 litru	186,00	1 860,00	83626.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83626.320
348	11	Kyselina metafosforečná	Kyselina metafosforečná, 40% HPO ₃ and 60% NaPO ₃ , 37267-86-0	g	1500	500 g	3,30	4 950,00	291903W	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=291903W
349	11	Kyselina octová 100% ACS/Reag.Ph.Eur.	Kyselina octová ledová 99.8-100.5%	l	10	2,5 litru	167,20	1 672,00	20104.334	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20104.334
350	11	Methanol pro LC-MS	Methanol ≥99.9%	l	10	2,5 litru	119,20	1 192,00	85800.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=85800.320
351	11	Methanol-D4 99.8% deuterovaný pro NMR spektroskopii	Methanol-D4 (99.8% D) pro NMR	ml	500	100 ml	59,30	29 650,00	87157.0100	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=87157.0100
352	11	MOPS	MOPS ≥99%, Ultrapure, 1132-61-2	g	1500	500 g	3,90	5 850,00	0670-500G	https://cz.vwr.com/store/catalog/product.jsp?catalog_number=0670-500G
353	11	n-Hexan 95% pro analýzu reziduí pesticidů	n-Hexan ≥95%,110-54-3	l	5	2,5 litru	226,00	1 130,00	83661.320	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=83661.320
354	11	Síran sodný bezvodý PE/USP	Síran sodný bezvodý	kg	5	1 kg	274,00	1 370,00	28105.295	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=28105.295
355	11	Sulfid sodný	Sulfid sodný, anhydrous,1313-82-2	g	5	5 g	352,10	1 760,50	65122.06	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=65122.06
356		Bovinní sérový albumin	Bovinní sérový albumin, heat shock fraction, pH 7	g	50	10 g	136,00	6 800,00	N208-10G	https://us.vwr.com/store/product/7422822/bovine-serum-albumin-bsa
357		Bradfordovo činidlo	Bradfordovo činidlo	ml	1000	500 ml	4,30	4 300,00	J61522.AP	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=ALFAJ61522.AP
358	1, E	ethanol p.a.	99,8 %, p.a., 64-17-5	l	16	1 litr	487,50	7 800,00	20821.296	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20821.296
359	1, E	kyselina chlorovodíková p.a.	35 % p.a.	l	12	1litr	110,10	1 321,20	LACH10033A35M1000	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=LACH10033A35M1000%20
360	1,E	hydroxid draselný	Hydroxid draselný perly p.a. min 85%	kg	14	1 kg	159,10	2 227,40	LACH10003AP3G1000	https://eshop.lach-ner.cz/produkt/hydroxid-draselny

361	10, E	aceton	Aceton p.a. ISO reagent	l	32	5 litrů	59,80	1 913,60	20066.365	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20066.365
362	10, E	chlorid sodný	MW 58,44g/mol, bod tání 801°C, hustota 2,165 g/cm3(20°C)	kg	5	1 kg	915,00	4 575,00	X190-1KG	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=X190-1KG
363	10, E	methanol	Methanol, anhydrous ≥99.8%, ultrapure, 67-56-1	l	6	4 litry	660,00	3 960,00	0323-4L	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=0323-4L
364	5, E	Glycerol (≥99.5%)	≥99.5%, 56-81-5	l	4	1 litr	198,00	792,00	24388.295	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=VWRC24388.295
365	6, E	Kyselina octová	≥99% P.A., 64-19-7	l	7	1 litr	195,00	1 365,00	20104.312	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=VWRC20104.312
366	6, E	kyselina trichloroctová	≥99.5%, 76-03-9	kg	3	1 kg	1 670,00	5 010,00	20742.293	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=20742.293
367	E	chlorid vápenatý	granulovaný, velikost granulí od 1 mm do 5 mm	1 kg	1	1 kg	358,00	358,00	22328.262	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=22328.262
368	E	močovina	analytický standard (p.a.)	1 kg	2	1 kg	137,30	274,60	LACH40096APOG1000	https://eshop.lachner.cz/produkt/mocovina
369	E	oxid titaničitý	mletá nanovlákná (prášek), pro stabilizaci koloidních systémů	5 g	1	5 g	1 322,80	1 322,80	ACRO194340050	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=ACRO194340050
370	E	kyselina stearová	ve formě prášku	500 g	1	500 g	590,00	590,00	8.00673.0500	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/mm/800673
371	E	pektin	stupeň esterifikace asi 70%	1 kg	1	1 kg	16 200,00	16 200,00	P9135-1KG	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/p9135
372	E	chitosan	stupeň deacetylace nad 75%	500 g	1	500 g	34 500,00	34 500,00	C3646-500G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/c3646
373	E	karboxymethylcelulóza	čistota min 99,5 %, prášková	1 kg	1	1 kg	3 890,00	3 890,00	K 37502	https://www.p-lab.cz/karboxymethylceluloza-sodnasul?v=K%2037502_V_5109&search=K%2037502
374	E	glukóza	čistota p.a.	1 kg	1	1 kg	315,00	315,00	LACH40055APOG1000	https://eshop.lachner.cz/produkt/glukosa-bezvoda
375	E	vanillin	čistota 99%, pro biochemii	100 g	1	100 g	650,00	650,00	7887.1	https://www.carlroth.com/nl/nl/detection-reagents-for-the-dc/vanillin/p/7887.1
376	E	alginát sodný	pro biochemii	1 kg	1	1 kg	2 695,00	2 695,00	A3249.1000	https://itwreagents.com/italy/en/product/sodium-alginate-biochemica/A3249
377	E	alginát vápenatý	pro biochemii	250 g	1	250 g	3 100,00	3 100,00	21054-250G-F	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/21054
378	E	karagenan, kappa	vysoká čistota, pro biochemii	100 g	1	100 g	2 200,00	2 200,00	3059.2	https://www.carlroth.com/nl/nl/carragene/carrageenan-kappa/p/3059.2
379	E	Tween 20	pro farmacii, biochemii	1 kg	1	1 kg	2 050,00	2 050,00	9127.2	https://www.carlroth.com/nl/nl/reagents-for-dna-rna-analysis/tween-20/p/9127.2
380	E	lecitin	pro biochemii	1 kg	1	1 kg	2 200,00	2 200,00	9812.3	https://www.carlroth.com/nl/nl/nutrient-media-additives/lecithin/p/9812.3

381	E	proteáza	enzym o síle ≥ 5 units/mg	1 g	1	1 g	5 620,00	5 620,00	P4630-1G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/p4630
382	E	alfa amyláza	získaná z rodu Bacillus	50 ml	1	50 ml	3 650,00	3 650,00	A4862-50ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/a4862
383	E	amylglukosidáza	získaná z rodu Aspergillus	10 ml	1	10 ml	4 100,00	4 100,00	A9913-10ML	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sial/a9913
384	E	kyselina gallová	čistota více než 98%	100 g	1	100 g	2 900,00	2 900,00	G7384-100G	https://www.sigmaaldrich.com/CZ/en/product/sigma/g7384
385	E	Difenylfosforilazid	čistota 97%	100 g	1	100 g	5 703,40	5 703,40	A12124.22	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=A12124.22
386	E	Folin-Ciocalteu's phenol reagent	Folin-Ciocalteuovo činidlo	500 ml	1	500 ml	1 160,00	1 160,00	31360.264	https://cz.vwr.com/store/product?keyword=31360.264

Nabídková cena celkem	1 602 212,30
-----------------------	---------------------



PLNÁ MOC

Já níže podepsaný, Ing. Petr Moravec, narozen dne XXXXX, trvale bytem XXXXX jako jednatel společnosti VWR International s.r.o., se sídlem ve Stříbrné Skalici, Pražská 442, PSČ 281 67, IČ 63073242,

ZPLNOMOCŇUJI TÍMTO

pana Ing. Patrika Joannidis, narozeného dne XXXXX, trvale bytem v XXXXX OP: XXXXX,

aby jednal závěš uvečenou společnost v záležitostech předkládání obchodních nabídek a uzavírání obchodních smluv v částce nepřevyšující 5 mil. Kč a současně nezavazující společnost k plnění přesahujících 120 měsíců, jak v písemné podobě, tak i ověřeným elektronickým podpisem.

Ve Stříbrné Skalici, dne 2.1.2017

Ing. Petr Moravec
jedenatel

Plnou moc v uvedeném rozsahu přijímám.

V Rožnově pod Radhoštěm, dne XXXXX

Ing. Patrik Joannidis

Podk ověřovací knihy Městského úřadu v Říčanech
poř. č. legalizace 1358/B
vlastnoručně podepsal
Ing. Petr Moravec, XXXX
Ledeč nad Sázavou
jméno/a, příjmení, datum a místo narození žadatele
Příčná 257, Světlá
adresa místa uvalého pobytu
OP XXXXX
Druh a číslo dokladů na základě kterého byly zjištěny osobní údaje, uvedené v této ověřovací doložce.
V Říčanech dne 11.4.2017

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **710220_002388**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **XXXXXX**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Rožnov pod Radhoštěm 1**

Česká pošta, s.p. dne **15.04.2019**



117842970-18709-190415125548

Chloroform $\geq 99.9\%$ stabilizovaný, HiPerSolv CHROMANORM® for HPLC

kat.č.: 83627.320

Velikost balení: 2,5 l skleněná láhev

Popis:

Assay (+ stabilizing agent) $\geq 99.9\%$

Confirmed Acidity ≤ 0.0005 meq/g

Alkalinity ≤ 0.0002 meq/g

Evaporation residue ≤ 10 ppm

Water $\leq 0.05\%$ Absorbance (250 nm) ≤ 0.3

Absorbance (260 nm) ≤ 0.1

Absorbance (280 nm) ≤ 0.02

Absorbance (300 nm) ≤ 0.01

Transmittance (250 nm) $\geq 50\%$

Transmittance (260 nm) $\geq 84\%$

Transmittance (280 nm) $\geq 95\%$

Transmittance (300 nm) $\geq 98\%$

Filtered through 0.2 μm Confirmed Packaged under nitrogen Confirmed

Chloroform $\geq 99.9\%$ stabilizovaný, HiPerSolv CHROMANORM® for HPLC

kat.č.: 83627.320

Velikost balení: 2,5 l skleněná láhev

Popis:

Assay (+ stabilizing agent) $\geq 99.9\%$

Confirmed Acidity ≤ 0.0005 meq/g

Alkalinity ≤ 0.0002 meq/g

Evaporation residue ≤ 10 ppm

Water $\leq 0.05\%$ Absorbance (250 nm) ≤ 0.3

Absorbance (260 nm) ≤ 0.1

Absorbance (280 nm) ≤ 0.02

Absorbance (300 nm) ≤ 0.01

Transmittance (250 nm) $\geq 50\%$

Transmittance (260 nm) $\geq 84\%$

Transmittance (280 nm) $\geq 95\%$

Transmittance (300 nm) $\geq 98\%$

Filtered through 0.2 μm Confirmed Packaged under nitrogen Confirmed

Kyselina dusičná p.a+

Velikost balení: 1 000 ml

CAS: 7697-37-2

Popis:

Obsah min. 65%

Barva 10 APHA

Chloridy (Cl⁻): max. 0,5 ppm

Sírany (SO₄⁻): max. 0,5 ppm

Fosforečnany (PO₄⁻): max. 0,5 ppm

Stopové nečistoty (v ppm):

Analyt	Typická koncentrace	Analyt	Typická koncentrace
Ag (Stříbro)	< 0,02	Li (Lithium)	< 0,02
Al (Hliník)	< 0,05	Mg (Hořčík)	< 0,1
As (Arzén)	< 0,01	Mn (Mangan)	< 0,01
Ba (Baryum)	< 0,1	Mo (Molybden)	< 0,01
Be (Beryllium)	< 0,01	Na (Sodík)	< 0,2
Bi (Vismut)	< 0,02	Ni (Nikl)	< 0,02
Ca (Vápník)	< 0,2	Pb (Olovo)	< 0,02
Cd (Kadmium)	< 0,01	Sb (Antimon)	< 0,01
Co (Kobalt)	< 0,01	Sn (Cín)	< 0,02
Cr (Chrom)	< 0,05	Sr (Stroncium)	< 0,02
Cu (Měď)	< 0,01	Ti (Titan)	< 0,01
Fe (Železo)	< 0,2	V (Vanad)	< 0,01
In (Indium)	< 0,02	Zn (Zinek)	< 0,05
K (Draslík)	< 0,1		

Isoktán $\geq 99.9\%$, HiPerSolv CHROMANORM® for HPLC

kat.č.: 83630.290

Velikost balení: 1 l skleněná láhev

Popis:

Assay (GC) $\geq 99.9\%$

Acidity ≤ 0.0005 meq/g

Alkalinity ≤ 0.0002 meq/g

Non-volatile residue ≤ 5 ppm

Water ≤ 100 ppm

Transmittance (220 nm) $\geq 70\%$

Transmittance (235 nm) $\geq 80\%$

Transmittance (255 nm) $\geq 98\%$

33286 Ammonium sulfide, 20-24% aq. soln.

Product Number: 33286
CAS number: 12135-76-1
MDL number: MFCD00010892
Molecular formula: $\text{H}_8\text{N}_2\text{S}$
Linear formula: $(\text{NH}_4)_2\text{S}$
Molecular weight: 68.14

Product Specification

Assay (unspecified): 20-24%

Date of Print: June 13, 2022
Version: 1

Product Specifications are subject to amendment and may change over time.

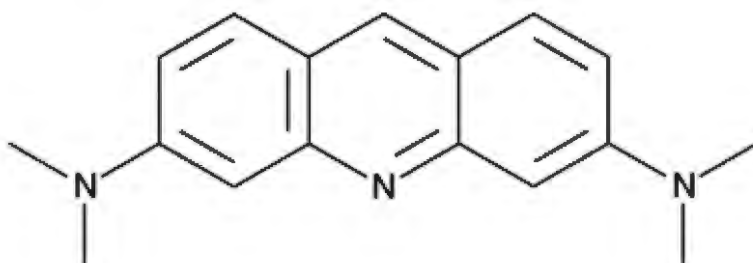
Položka 230

Acridine Orange

Dodavatel: Cayman Chemical

Kat. č. VWR: CAYM14338-5

Balení: 1 gram



pro fluorescenční mikroskopii

CAS: 494-38-2

Molekulární vzorec: C₁₇H₁₉N₃

Forma: krystalická pevná látka

Ethanol absolute $\geq 99.9\%$, HiPerSolv CHROMANORM®, gradient grade for HPLC

kat.č.: 153386F

Velikost balení: 2,5 l, skleněná láhev

Popis:

Assay (calculated on anhydrous) $\geq 99.9\%$

Acidity ≤ 0.0001 meq/g

Alkalinity ≤ 0.0003 meq/g

Evaporation residue ≤ 10 ppm

Water $\leq 0.2\%$

Absorbance (220 nm) ≤ 0.3

Absorbance (250 nm) ≤ 0.05

Absorbance (280 nm) ≤ 0.01

Transmittance (220 nm) $\geq 50\%$

Transmittance (225 nm) $\geq 60\%$

Transmittance (240 nm) $\geq 85\%$

Transmittance (250 nm) $\geq 90\%$

Transmittance (from 260 nm) $\geq 98\%$

Transmittance (280 nm) $\geq 98\%$

Gradient (254 nm) ≤ 2 mAU