



Súprava SDS krycí list

Meno Produktu:

Číslo položky:

Toto je testovacia súprava, ktorá sa skladá z niekoľkých jednotlivých komponentov uvedených nižšie, z ktorých každý môže mať vlastnú kartu bezpečnostných údajov (KBÚ). Ak komponent neobsahuje kartu bezpečnostných údajov, ide o výrobok, ktorý neobsahuje žiadne látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy zahrnuté do zoznamu kandidátskych látok na zaradenie do prílohy XIV k nariadeniu (ES) č. Parlamentu a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), článok 33, a nevyžaduje kartu bezpečnostných údajov.

Komponenty súpravy:

Informácie o produkte vám poskytne zástupca spoločnosti Neogen Corporation.

Ďalšie informácie o tejto karte bezpečnostných údajov získate na adrese [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2020/878

Strana 1/10

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Swab Wetting Solution
Kód výrobku	24368

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Predpokladané použitie	[SU3] Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch; [PC21] Laboratórne chemikálie;
Popis	Určené na použitie v rutínnej analýze vrátane kontroly kvality a monitorovania. Nepoužívajte komponenty z jednej súpravy so žiadnou inou súpravou.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	Neogen Corporation
Adresa	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefón	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

	24 hodín: Lekárska: 1-651-523-0318 (medzinárodná) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (medzinárodné)
--	---

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008	Na základe dostupných údajov No je tento produkt klasifikovaný ako nebezpečný.
------------------------------------	--

#### 2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenie	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný
-----------------------	---

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití.
------------	---

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 3.2. Zmesi

## EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	č. REACH	Konc. (%w/w)	Klasifikácia
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7		0 - 0.5%	Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

## Popis

Podľa platných predpisov No je potrebné zverejňovať žiadne komponenty. Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.

## Ďalšie informácie

Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch. Ak je dýchanie ťažké, poskytnite kyslík. Ak sa dýchanie zastaví, poskytnite umelé dýchanie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody. Vyberte kontaktné šošovky. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Odstraňte kontaminované oblečenie. Umyte mydlom a vodou. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehĺtnutie	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Dôkladne vypláchnite ústa. Osobe, ktorá je v bezvedomí, nikdy nedávajte nič do úst. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

## 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Prehĺtnutie	Prehĺtnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie.

## 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

	Postihnutú osobu ihneď odveďte preč od zdroja kontaminácie. V prípade popálením alebo príznakov otravy, prevezte do nemocnice. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
--	--

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

## 5.1. Hasiace prostriedky

Pri požiari použite vhodný hasiaci prístroj podľa okolitého prostredia.

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Produkt nepodporuje horeNo. Obsahuje oxidujúce látky pri <0.1%. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody, vodného toku alebo kanalizácie.

## 5.3. Rady pre požiarnikov

Nevdychujte výpary alebo hmlu zo spreja. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

# Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky, Ochranné oblečenie. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii.

## 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Nesplachujte do povrchovej vody. Nedovoľte, aby výrobok znečistil spodnú pôdu.

## 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie. Zabráňte kontaktu s očami. V oblastiach, kde sa tento výrobok používa alebo skladuje nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte pri teplote medzi 2 °C a 30 °C. Postupujte podľa pokynov na štítku. Skladujte v správne označených nádobách. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.

### Ďalšie informácie

Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.

### 8.2. Kontroly expozície



#### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.

#### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky.

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 8.2. Kontroly expozície

Ochrana očí / tváre	Podľa primeranosti použite: Vhodná ochrana očí.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Podľa primeranosti použite: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.
Ochrana kože - Iné	Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
Ochrana dýchacích ciest	V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.
Regulácia pracovnej expozície	Expozícia nad odporúčanú hranicu pracovnej expozície môže mať škodlivé účinky na zdravie. Zabráňte kontaktu oblečenia s výrobkom. Poskytnite chemickú sprchu. Zabezpečte možnosť vypláchnutia očí.

## Ďalšie informácie

	Pred opätovným použitím vyzlečte a vyperte kontaminovaný odev.
--	--

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

## 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Kvapalina
Farba	Priezračný
Zápach	Bez zápachu/Mierny
prahová hodnota zápachu	Udaje sú nedostupné
pH	Udaje sú nedostupné
Bod tavenia	Udaje sú nedostupné
Zmrazenia	Udaje sú nedostupné
Pociatocný bod varu	Udaje sú nedostupné
Bod vzplanutia	Udaje sú nedostupné
Rýchlosť vyparovania	Udaje sú nedostupné
Hranice horľavosti	Nevzťahuje sa.
Tlak výparov	Udaje sú nedostupné
Relatívna hustota pár	Udaje sú nedostupné
Hustota / Relatívna hustota	Udaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	Udaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	Udaje sú nedostupné
Viskozita	Udaje sú nedostupné
Výbušné vlastnosti	Nevzťahuje sa.
Oxidačné vlastnosti	Udaje sú nedostupné
rozpustnosť	Rozpustný vo vode

## 9.2. Iné informácie

Vodivosť	Udaje sú nedostupné
Povrchové napätie	Udaje sú nedostupné
Plynná skupina	Udaje sú nedostupné
Obsah benzénu	Udaje sú nedostupné
Obsah olova	Udaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	Udaje sú nedostupné

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## 10.1. Reaktivita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 10.2. Chemická stabilita

Za normálnych podmienok stabilný.

## 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za špecifikovaných podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Udržujte mimo extrémne teploty.

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Udaje sú nedostupné.

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíka.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

<b>Prudká toxicita</b>	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
<b>poleptanie kože/podráždenie kože</b>	Môže spôsobiť podráždenie kože.
<b>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí</b>	Môže spôsobiť podráždenie očí.
<b>Respiračná alebo kožná senzibilizácia</b>	U citlivých ľudí môže spôsobiť alergické reakcie.
<b>Mutagenita zárodočných buniek</b>	Neboli hlásené žiadne mutagénne účinky.
<b>Karcinogenita</b>	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinógenoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
<b>Reprodukčná toxicita</b>	Neboli hlásené žiadne degeneračné účinky na narodené plody.
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia</b>	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia</b>	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
<b>Aspiračná nebezpečnosť</b>	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
<b>Opakovaná alebo predĺžená expozícia</b>	Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivenosti (ťažké dýchanie, kašeľ, astma).

## 11.1.2. Zmesi

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.

## 11.1.3. Informácie o nebezpečnosti

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.

## 11.1.4. Toxikologické informácie

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 11.1.4. Toxikologické informácie

Udaje sú nedostupné

## 11.1.5. Trieda nebezpečnosti

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.

## 11.1.6. Kritériá klasifikácie

Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.

## 11.1.7. Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Styk s očami. Styk s pokožkou. Prehltnutie. Vdýchnutie.

## 11.1.8. Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.

## 11.1.9. Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.

## 11.1.10. Interakčné účinky

Udaje sú nedostupné.

## 11.1.11. Absencia špecifických údajov

&lt;1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.

## 11.1.12. Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.

## 11.1.13. Iné informácie

Udaje sú nedostupné.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

## 12.1. Toxicita

Udaje sú nedostupné

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.4. Mobilita v pôde

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje o špecifických testoch pre zmes No sú k dispozícii.

## Ďalšie informácie

Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov. Nedovoľte, aby výrobok znečistil spodnú pôdu.

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1. Metódy spracovania odpadu**

Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy. Postupujte podľa pokynov na štítku.

**Spôsoby zneškodnenia**

Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Nesplachujte do povrchovej vody. Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.

**Zneškodnenie obalu**

Nenaplniteľná nádoba. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenapíňajte.  
 Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1. Číslo OSN**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**14.2. Správne expedičné označenie OSN**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**14.4. Obalová skupina**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

<b>Nariadenia</b>	NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
<b>Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:</b>	--medzinárodné--. Bazilejský dohovor (nebezpečný odpad): Nevzťahuje sa. Dohovor o chemických zbraniach (OPCW): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Skleníkové plyny podľa Kjótskeho protokolu: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Dohoda Mercosur: Použiteľné. Montrealský protokol: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Rotterdamský dohovor: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.



## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Štokholmský dohovor: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

--Ázia a národy ASEAN--.

Katalóg nebezpečných chemikálií (Čína): [2309, Magnesium nitrate, CAS No. 10377-60-3 (<0.1%)].

NariadeNo ministra obchodu Indonézskej republiky, číslo 75, rok 2014, týkajúce sa druhého dodatku ministra obchodu, číslo 44, rok 2009, týkajúce sa poskytovania, distribúcie a kontroly nebezpečných látok: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o kontrole znečisťovania ovzdušia (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o kontrole chemických látok (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o priemyselnej bezpečnosti a ochrane zdravia, Nebezpečné látky (Japonsko): Oxidujúci, [Magnesium nitrate, CAS No. 10377-60-3 (<0.1%)].

Zákon o jedovatých a škodlivých látkach (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

PRTR-SDS zákon (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o opatreniach proti kontaminácii pôdy (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o kontrole znečistenia vody (Japonsko): Škodlivá látka, [Magnesium nitrate (nitrates), CAS No. 10377-60-3 (<0.1%)].

Chemické látky podliehajúce povoleniu (Kórea): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Obmedzené alebo zakázané látky (Kórea): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Použitie a normy vystavenia chemikáliám nebezpečným pre zdravie (USECHH), nariadeNo 2000 (Malajzia): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok (PICCS): Zákon o kontrole toxických látok a nebezpečných a jadrových odpadov (RA6969);, Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia.

Taiwanský zákon o kontrole toxických a dotknutých chemických látok (TCCSCA): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o nebezpečných látkach (Thajsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Zákon o chemikáliách (Vietnam): Vyhláška 113/2017/ND-CP: Zoznam chemikálií podliehajúcich povinnej deklarácii, Vyhláška 113/2017/ND-CP: Zoznam chemikálií podliehajúcich podmienenej priemyselnej výrobe a obchodovaniu, [Magnesium nitrate, CAS No. 10377-60-3 (<0.1%)].

--Austrália a Nový Zéland--.

Austrálsky kód pre nebezpečný tovar: Nevzťahuje sa.

Austrálsky zoznam chemických látok (AICS): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia.

Novozélandský zoznam chemikálií (NZIoC): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia.

--Európska únia (EÚ) a Spojené kráľovstvo (UK)--.

Zoznam autorizácií (príloha XIV k nariadeniu REACH): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.

Príloha XVII k nariadeniu REACH: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni

## Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

	<p>publikovanej správy alebo nad ňou, Žiadne obmedzenia. Článok 95 nariadenia o biocídnych výrobkoch (BPR): Nevzťahuje sa.</p> <p>--Severná Amerika--.</p> <p>Zoznamy domácich/nedomácich látok (DSL/NDSL): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia.</p> <p>Zákon o kontrole toxických látok (TSCA): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté.</p> <p>Massachusetts Right-to-Know Zoznam nebezpečných látok: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Zákon o práve vedieť pracovníkov a komunity v New Jersey: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Právo poznať právo Pennsylváno: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Všeobecné právo Rhode Island o práve vedieť: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovateľné látky v koncentrácii &gt;0,0001 %.</p>
--	--

## ODDIEL 16: Iné informácie

## Iné informácie

Revízia	<p>Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach:.</p> <p>5 - 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi.</p> <p>7 - 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility.</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Plynná skupina).</p> <p>11 - Prudká toxicita.</p> <p>15 - Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:.</p>
Akronymy	<p>ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR).</p> <p>Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service.</p> <p>TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia).</p> <p>FIFRA: Federálny zákon USA o insekticíde, fungicíde a rodenticíde.</p> <p>GHS: Globálne harmonizovaný systém.</p> <p>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012).</p> <p>IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov.</p> <p>ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva.</p> <p>IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar.</p> <p>LD: Smrteľná dávka.</p> <p>OEL: Limit expozície pri práci.</p> <p>OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.</p> <p>PEL: Prípustný expozičný limit.</p> <p>REACH: Registrácia, hodnotaNo, autorizácia a obmedzovaNo chemikálií.</p> <p>STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán.</p> <p>SVHC: Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy.</p> <p>US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických.</p> <p>VOC: Prchavá organická zlúčenina.</p> <p>WEL: Limit vystavenia na pracovisku.</p>
Text k výstražným upozornením v Časti 3	<p>Ox. Sol. 2: H272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.</p>

# Swab Wetting Solution

Revízia 5

Dátum revízie 2023-03-10

## Ďalšie informácie

ZRIEKNUTIE SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhlásenie týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používanie tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely).

Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOKÔLVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE NO VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2020/878

Strana 1/10

## Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Rapid Extraction Buffer, Type 9
Kód výrobku	T502415G

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Predpokladané použitie	[SU3] Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch; [PC21] Laboratórne chemikálie;
Popis	Určené len na laboratórne použitie. Nepoužívajte komponenty z jednej súpravy so žiadnou inou súpravou.

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	Neogen Corporation
Adresa	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefón	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

	24 hodín: Lekárska: 1-651-523-0318 (medzinárodná) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (medzinárodné)
--	---

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008	Na základe dostupných údajov No je tento produkt klasifikovaný ako nebezpečný.
------------------------------------	--

#### 2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenie	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný
-----------------------	---

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Obsahuje materiál(y), ktorý môže byť škodlivý pri požití.
------------	---

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

## Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 3.2. Zmesi

## EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	č. REACH	Konc. (%w/w)	Klasifikácia
Magnesium nitrate		10377-60-3	233-826-7		0 - 0.5%	Ox. Sol. 2: H272; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;
Polyethylene octylphenyl ether		9002-93-1	618-344-0		0 - 0.5%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## Popis

	Zaradené do zoznamu kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (REACH): Polyethylene octylphenyl ether, CAS No. 9002-93-1. Uvedené koncentrácie No sú špecifikáciou produktu.
--	--

## Charakteristiky častíc

	Nevzťahuje sa.
--	----------------

## Ďalšie informácie

	Úplné zneNo výstražných upozornení uvedených v tejto časti je uvedené v časti 16.
--	---

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch. Ak je dýchanie ťažké, poskytnite kyslík. Ak sa dýchanie zastaví, poskytnite umelé dýchanie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody. Vyberte kontaktné šošovky. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Odstáňte kontaminované oblečenie. Umyte mydlom a vodou. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehĺtnutie	Nevyvolávajte zvracaNo, pokiaľ vám to nepovolí toxikologické centrum alebo lekár. Dôkladne vypláchnite ústa. Osobe, ktorá je v bezvedomí, nikdy nedávajte nič do úst. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

## 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Prehĺtnutie	Prehĺtnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie.

## 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

	Postihnutú osobu ihneď odveďte preč od zdroja kontaminácie. V prípade popálením alebo príznakov otravy, prevezte do nemocnice. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
--	--

## ODDIEL 5: Protipožiarna opatrenia

## 5.1. Hasiace prostriedky

	Pri požiari použite vhodný hasiaci prístroj podľa okolitého prostredia.
--	---

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

	Produkt nepodporuje horeNo. Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt dostal do spodnej vody,
--	--

# Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

vodného toku alebo kanalizácie.

## 5.3. Rady pre požiarnikov

Nevdychujte výpary alebo hmlu zo spreja. Noste samostatný dýchací prístroj a protichemický odev.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky, Ochranné oblečenie. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Nesplachujte do povrchovej vody. Nedovoľte, aby výrobok znečistil spodnú pôdu.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody. Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2, 8, and 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie. Zabráňte kontaktu s očami. V oblastiach, kde sa tento výrobok používa alebo skladuje nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Prečítajte si celý štítok a dodržiavajte všetky pokyny na použitie, obmedzenia a preventívne opatrenia.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte pri teplote medzi 2 °C a 30 °C.  
Skladujte v správne označených nádobách. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Nekontaminujte vodu, potraviny alebo krmivo skladovaním alebo likvidáciou. Postupujte podľa pokynov na štítku.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 1.2.

### Ďalšie informácie

Ďalšie informácie nájdete na štítku produktu a/alebo príbalovom letáku. Postupujte podľa pokynov na štítku.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

No sú známe žiadne limity expozície na pracovisku.


### 8.2. Kontroly expozície

## Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 8.2. Kontroly expozície

	
8.2.1. Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Podľa primeranosti použite: Ochranné pomôcky.
Ochrana očí / tváre	Podľa primeranosti použite: Vhodná ochrana očí.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Podľa primeranosti použite: Chemicky odolné rukavice vyrobené z akéhokoľvek nepremokavého materiálu. Pred odstránením rukavíc umyte ich vonkajšok.
Ochrana kože - Iné	Podľa primeranosti použite: Ochranné oblečenie. Pred opätovným použitím vyperte kontaminovaný odev oddelene od ostatnej bielizne s pracím prostriedkom a vodou.
Ochrana dýchacích ciest	V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.
Regulácia pracovnej expozície	Expozícia nad odporúčanú hranicu pracovnej expozície môže mať škodlivé účinky na zdravie. Zabráňte kontaktu oblečenia s výrobkom. Poskytnite chemickú sprchu. Zabezpečte možnosť vypláchnutia očí.

## Ďalšie informácie

	Pred opätovným použitím vyzlečte a vyperte kontaminovaný odev.
--	--

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

## 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Kvapalina
Farba	svetložltý
Zápach	Bez zápachu/Mierny
Relatívna hustota pár	Udaje sú nedostupné
Hustota / Relatívna hustota	Udaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	Udaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	Udaje sú nedostupné
Viskozita	Udaje sú nedostupné
Výbušné vlastnosti	Nevzťahuje sa.
Oxidačné vlastnosti	Udaje sú nedostupné
prahová hodnota zápachu	Udaje sú nedostupné
pH	7.4
Bod tavenia	Udaje sú nedostupné
Zmrazenia	Udaje sú nedostupné
Pociatocný bod varu	Udaje sú nedostupné
Bod vzplanutia	Udaje sú nedostupné
Rýchlosť vyparovania	Udaje sú nedostupné
Hranice horľavosti	Nevzťahuje sa.
Tlak výparov	Udaje sú nedostupné
rozpustnosť	Rozpustný vo vode

## 9.2. Iné informácie

## Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 9.2. Iné informácie

Vodivosť	Udaje sú nedostupné
Povrchové napätie	Udaje sú nedostupné
Plynná skupina	Nevzťahuje sa.
Obsah benzénu	Udaje sú nedostupné
Obsah olova	Udaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	Udaje sú nedostupné

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## 10.1. Reaktivita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

## 10.2. Chemická stabilita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

## 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

	Za špecifikovaných podmienok sa neočakávajú nebezpečné reakcie, ktoré vedú k nadmerným teplotám alebo tlaku.
--	--

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

	Udržujte mimo extrémne teploty.
--	---------------------------------

## 10.5. Nekompatibilné materiály

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

	Oxidy uhlíka.
--	---------------

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

Prudká toxicita	Na základe dostupných údajov No sú kritériá klasifikácie splnené. Tento produkt však obsahuje látky, ktoré sú klasifikované ako nebezpečné. Ďalšie informácie nájdete v časti 3.
poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	U citlivých ľudí môže spôsobiť alergické reakcie.
Mutagenita zárodočných buniek	Neboli hlásené žiadne mutagénne účinky.
Karcinogenita	Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v príručke Americkej konferencie vládných priemyselných hygienikov (ACGIH) k hodnotám vystavenia pri práci. Žiadne zložky s hodnotou >0,01 % No sú uvedené v monografiách Medzinárodnej agentúry pre výskum rakoviny (IARC). V správe Národného toxikologického programu (NTP) o karcinogénoch No sú uvedené žiadne zložky s obsahom >0,01 %. No je uvedené v norme OSHA 1910.1003 Karcinogény.
Reprodukčná toxicita	Neboli hlásené žiadne degeneračné účinky na narodené plody.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.



# Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Aspiračná nebezpečnosť	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii. Je možný oneskorený výskyt ťažkostí a rozvoj precitlivosti (ťažké dýchaNo, kašeľ, astma).

### 11.1.2. Zmesi

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

### 11.1.3. Informácie o nebezpečenstve

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 3.
--	--

### 11.1.4. Toxikologické informácie

	Udaje sú nedostupné
--	---------------------

### 11.1.5. Trieda nebezpečnosti

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 2 and 14.
--	---

### 11.1.6. Kritériá klasifikácie

	Na základe úvah globálneho harmonizovaného systému (GHS) pre klasifikáciu zmesí. Pozri časť 15 pre regulačné citácie.
--	---

### 11.1.7. Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

	Styk s očami. Styk s pokožkou. Prehltnutie. Vdýchnutie.
--	---

### 11.1.8. Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

### 11.1.9. Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 4.2.
--	--

### 11.1.10. Interakčné účinky

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

### 11.1.11. Absencia špecifických údajov

	<1 % tejto zmesi pozostáva zo zložiek neznámej akútnej toxicity.
--	--

### 11.1.12. Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach

	Ďalšie informácie nájdete v časti (oddieloch) 3.
--	--

### 11.1.13. Iné informácie

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

### Ďalšie informácie

	Udaje sú nedostupné.
--	----------------------

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

	Udaje sú nedostupné
--	---------------------

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

# Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.4. Mobilita v pôde

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento produkt obsahuje známy alebo predpokladaný endokrinný disruptor.

## 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje o špecifických testoch pre zmes No sú k dispozícii.

## Ďalšie informácie

Držte sa mimo jazier, rybníkov alebo potokov. Nedovoľte, aby výrobok znečistil spodnú pôdu.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy. Postupujte podľa pokynov na štítku.

### Spôsoby zneškodnenia

Neznečisťujte vodu čistením zariadenia alebo likvidáciou odpadu. Nesplachujte do povrchovej vody. Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.

### Zneškodnenie obalu

Nenaplňte nádobu. Túto nádobu znova nepoužívajte ani nenaplňajte.  
Ak je prázdny: Túto nádobu znova nepoužívajte. Umiestnite do koša alebo ponúknite na recykláciu, ak je k dispozícii. Ak je čiastočne naplnený: Zavolajte miestnu agentúru pre pevný odpad, aby ste získali pokyny na likvidáciu. Nikdy nedávajte nepoužitý výrobok do žiadneho vnútorného alebo vonkajšieho odtoku.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

### 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

### 14.4. Obalová skupina

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

### 14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

<p><b>Nariadenia</b></p> <p><b>Chemické zásoby/Zoznamy s právom vedieť:</b></p>	<p>NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení a dopĺňa príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).</p> <hr/> <p>--medzinárodné--.</p> <p>Bazilejský dohovor (nebezpečný odpad): Nevzťahuje sa.</p> <p>Dohovor o chemických zbraniach (OPCW): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Skleníkové plyny podľa Kjótskeho protokolu: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Dohoda Mercosur: Použiteľné.</p> <p>Montrealský protokol: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Rotterdamský dohovor: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Štokholmský dohovor: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>--Ázia a národy ASEAN--.</p> <p>Katalóg nebezpečných chemikálií (Čína): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>NariadeNo ministra obchodu Indonézskej republiky, číslo 75, rok 2014, týkajúce sa druhého dodatku ministra obchodu, číslo 44, rok 2009, týkajúce sa poskytovania, distribúcie a kontroly nebezpečných látok: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Zákon o kontrole znečisťovania ovzdušia (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Zákon o kontrole chemických látok (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Zákon o priemyselnej bezpečnosti a ochrane zdravia, Nebezpečné látky (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>MonitorovaNo typu III, č. 42 [Polyethylene octylphenyl ether, CAS No. 9002-93-1].</p> <p>Zákon o jedovatých a škodlivých látkach (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>PRTR-SDS zákon (Japonsko): Class I, 408 [Polyethylene octylphenyl ether, CAS No. 9002-93-1].</p> <p>Zákon o opatreniach proti kontaminácii pôdy (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Zákon o kontrole znečistenia vody (Japonsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Chemické látky podliehajúce povoleniu (Kórea): Prioritná kontrolná látka, [Polyethylene octylphenyl ether, CAS No. 9002-93-1].</p> <p>Obmedzené alebo zakázané látky (Kórea): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Použitie a normy vystavenia chemikáliám nebezpečným pre zdravie (USECHH), nariadeNo 2000 (Malajzia): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok (PICCS): Zákon o kontrole toxických látok a nebezpečných a jadrových odpadov (RA6969);, Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia.</p> <p>Taiwanský zákon o kontrole toxických a dotknutých chemických látok (TCCSCA): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Zákon o nebezpečných látkach (Thajsko): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na</p>
--	---

# Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia 5

Dátum revízie 2023-04-09

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

	<p>úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Zákon o chemikáliách (Vietnam): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>--Austrália a Nový Zéland--. Austrálsky kód pre nebezpečný tovar: Nevzťahuje sa. Austrálsky zoznam chemických látok (AICS): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia. Novozélandský zoznam chemikálií (NZIoC): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia.</p> <p>--Európska únia (EÚ) a Spojené kráľovstvo (UK)--. Zoznam autorizácií (príloha XIV k nariadeniu REACH): Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Príloha XVII k nariadeniu REACH: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou, Žiadne obmedzenia. Článok 95 nariadenia o biocídnych výrobkoch (BPR): Nevzťahuje sa.</p> <p>4-(1,1,3,3-tetrametylbutyl)fenol, etoxylovaný [zahŕňa dobre definované látky a UVCB látky, polyméry a homológy] je na zozname látok podliehajúcich autorizácii (príloha XIV) nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH). Vstup 42. Nedeľa Dátum: 4. januára 2021. Vstup 42. Dátum západu slnka: 4. januára 2021. Po dátume zákazu si používaNo tejto látky vyžaduje buď povoleNo, alebo sa môže použiť len na vyňaté použitia, napr. použitie vo vedeckom výskume a vývoji, čo zahŕňa rutinnú analýzu alebo použitie ako medziprodukt.</p> <p>--Severná Amerika--. Zoznamy domácich/ndomácich látok (DSL/NDSL): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté., Žiadne obmedzenia. Zákon o kontrole toxických látok (TSCA): Všetky zložky uvedené alebo vyňaté. Massachusetts Right-to-Know Zoznam nebezpečných látok: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Zákon o práve vedieť pracovníkov a komunity v New Jersey: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Právo poznať právo PennsylváNo: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou. Všeobecné právo Rhode Island o práve vedieť: Tento produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky na úrovni publikovanej správy alebo nad ňou.</p> <p>Kalifornský návrh 65: Tento produkt neobsahuje oznamovateľné látky v koncentrácii &gt;0,0001 %.</p>
--	---

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Iné informácie

<b>Revízia</b>	Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach: 3 - Charakteristiky častíc. 11 - 11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách. 12 - 12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém. 15 - Nariadenia.
<b>Akronymy</b>	ADR/RID: Európske dohody o medzinárodnej železničnej (RID) a cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR). Číslo CAS: Služba Chemical Abstracts Service. TRIEDA: Klasifikácia, označovaNo a karta bezpečnostných údajov nariadenia o nebezpečných chemikáliách z roku 2013 (Malajzia).

## Rapid Extraction Buffer, Type 9

Revízia

5

Dátum revízie 2023-04-09

## Iné informácie

	<p>FIFRA: Federálny zákon USA o insekticíde, fungicíde a rodenticíde.  GHS: Globálne harmonizovaný systém.  HCS 2012: US Hazard Communication Standard (revízia z roku 2012).  IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov.  ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva.  IMDG: Medzinárodný námorný nebezpečný tovar.  LD: Smrteľná dávka.  OEL: Limit expozície pri práci.  OSHA: Úrad pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.  PEL: Prípustný expozičný limit.  REACH: Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemikálií.  STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán.  SVHC: Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy.  US DOT: Ministerstvo dopravy Spojených štátov amerických.  VOC: Prchavá organická zlúčenina.  WEL: Limit vystavenia na pracovisku.</p>
Text k výstražným upozornením v Časti 3	<p>Ox. Sol. 2: H272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.  Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.  Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.  STOT SE 3: H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.  Acute Tox. 4: H302 - Škodlivý po požití.  Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.  Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.  Aquatic Chronic 1: H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p>

## Ďalšie informácie

	<p>ZRIEKNUTIE SA ZODPOVEDNOSTI: Informácie a odporúčania uvedené v tomto dokumente („Informácie“) sú prezentované v dobrej viere a považujú sa za správne k dátumu vydania. Neposkytuje sa žiadne vyhlásenie týkajúce sa úplnosti alebo presnosti informácií. Okrem toho, z dôvodu mnohých faktorov, ktoré ovplyvňujú používanie tohto produktu, sa informácie poskytujú pod podmienkou, že osoba (osoby), ktorá ich dostane, sa pred použitím sama rozhodne o ich vhodnosti pre svoj vlastný jedinečný účel (účely).</p> <p>Okrem toho, čo je tu výslovne uvedené, ŽIADNE ZÁRUKY, ZÁRUKY ALEBO PREHLÁSENIA AKÉHOKOĽVEK DRUHU, VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ, VRÁTANE, ALE NO VÝHRADNE, IMPLICITNEJ ZÁRUKY PREDAJNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, SKUTOČNOSŤ NEJVYŠŠEJ VÝKONNOSTI USA BYŤ ZÍSKAL POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU sú vyrobené s ohľadom na tento produkt alebo použitie tohto produktu. Produkt, na ktorý sa vzťahuje, je dodávaný „tak ako je“ a iba na základe záruk uvedených v tomto dokumente sa nepreberá žiadna zodpovednosť vyplývajúca z používania tohto produktu.</p>
--	--