

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : SEKUSEPT PLUS
UFI : MWJ4-X68S-E00E-T465
Kód výrobku : 104372E
Použití látky nebo směsi : Přípravek k dezinfekci lékařských nástrojů
Druh látky : Směs

Pouze pro profesionální uživatele.

Informace k ředění produktu : Informace k aplikačnímu roztoku nejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití : Zdravotnické prostředky. Aplikace ponořením
Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Distributor/držitel registrace: Ecolab GmbH
Rivergate D1/40G
Handelskai 92, A-1200 Wien Rakousko +43 1 715 2550, ext.0
office.vienna@ecolab.com

ECOLAB GESELLSCHAFT MBH, odštěpný závod
Voctářova 2449/5,
180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040
objednavkycz@ecolab.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420228881362
+32-(0)3-575-5555 Transevropský

Telefonní číslo : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)
toxikologického informačního centra

Datum vyhotovení/revize : 29.04.2022
Verze : 2.6

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

SEKUSEPT PLUS

Akutní toxicita, Kategorie 4	H302
Akutní toxicita, Kategorie 4	H332
Žíravost pro kůži, Subkategorie 1B	H314
Vážné poškození očí, Kategorie 1	H318
Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1	H400

Klasifikace tohoto produktu byla provedena na základě toxikologického posouzení.

2.2 Prvky označení**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signální slovo : Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti : H302 + H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Pokyny pro bezpečné zacházení : **Prevence:**
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu.

Opatření:

P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):
Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.
P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:
glucoprotamin
2-fenoxyethan-1-ol

2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES	Klasifikace NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	Koncentrace: [%]
----------------	----------------	---	---------------------

SEKUSEPT PLUS

	č. REACH		
glucoprotamin	164907-72-6 403-950-8 01-0000015357-68	Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Akutní toxicita Kategorie 2; H330 Žíravost pro kůži Kategorie 1B; H314 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1; H400	>= 25 - < 30
2-fenoxyethan-1-ol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1; H318 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3; H335	>= 10 - < 20
butyldiglykol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Podráždění očí Kategorie 2; H319	>= 10 - < 20
etoxylované alkoholy mastných kyselin (> 5 mol eo)	147993-63-3 POLYMER	Dráždivost pro kůži Kategorie 2; H315 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1; H400	>= 5 - < 10

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- Při styku s očima : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Ihned vyplachujte velkým množstvím vody nejméně po dobu 15 minut. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. Před novým použitím obuv pečlivě očistěte. Ihned přivolejte lékaře.
- Při požití : Vypláchněte ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Ihned přivolejte lékaře.
- Při vdechnutí : Odved'te postiženého na čerstvý vzduch. Symptomatické ošetření. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Symptomatické ošetření.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Není známo.

SEKUSEPT PLUS

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Není hořlavý nebo zápalný.
- Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:
Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NOx)

5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky.
- Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů. Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Rada pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Zajistěte přiměřené větrání. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně. Zamezte vdechování, požití a styku s kůží a očima. Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj. Zajistěte sanaci řádně proškolenými pracovníky. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.
- Rada pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Čistící metody : Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Stopy látky spláchněte vodou. Při úniku velkého množství zabraňte vniknutí látky/směsi vč. kontaminovaného inertního materiálu do kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo půdy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

SEKUSEPT PLUS

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Nepolkněte. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Používejte pouze za dostatečného větrání. Po manipulaci důkladně omyjte ruce. Nevdechujte rozprášenou tekutinu, páry. V případě mechanického poškození nebo kontaktu s neznámým roztokem přípravku používejte všechny osobní ochranné pomůcky (OOP).
- Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže. V případě nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí zajistěte vhodné vybavení pro rychlé vypláchnutí očí a opláchnutí kůže.

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.
- Skladovací teplota : 0 °C do 25 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Zdravotnické prostředky. Aplikace ponořením

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Právní předpis
butyldiglykol	112-34-5	PEL	70 mg/m ³	CZ OEL
		NPK-P	100 mg/m ³	CZ OEL

DNEL

butyldiglykol	:	<p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: krátkodobá - lokální Hodnota: 101.2 mg/m³</p> <p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 20 mg/kg</p> <p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 67.5 mg/m³</p> <p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: krátkodobá - lokální Hodnota: 67.5 mg/m³</p>
---------------	---	---

SEKUSEPT PLUS

PNEC

butyldiglykol	: Sladká voda Hodnota: 1 mg/l Mořská voda Hodnota: 0.1 mg/l Přerušované používání/uvolňován Hodnota: 3.9 mg/l Čistírna odpadních vod Hodnota: 200 mg/l Sediment Hodnota: 4 mg/kg Půda Hodnota: 0.4 mg/kg Orálně Hodnota: 56 mg/kg
---------------	--

8.2 Omezování expozice

Přiměřené technické kontroly

Technická opatření : Účinným podtlakovým odvětrávacím systémem. Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.

Individuální ochranná opatření

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže. V případě nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí zajistěte vhodné vybavení pro rychlé vypláchnutí očí a opláchnutí kůže.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Bezpečnostní ochranné brýle
Obličejový štít

Ochrana rukou (EN 374) : Doporučená preventivní ochrana kůže
Rukavice
Nitrilový kaučuk
butylkaučuk
Doba odolnosti materiálu proti průniku: 1 - 4 hodiny
Minimální požadovaná tloušťka rukavic z butyl-kaučuku 0.7 mm, z nitril-kaučuku nebo ekvivalentního materiálu 0.4 mm (podrobné informace prosím vyžádejte u výrobce/distributora ochranných rukavic).
Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Osobní ochranné prostředky, zahrnují: vhodné ochranné rukavice, ochranné brýle a ochranný oděv včetně ochranné obuvi

SEKUSEPT PLUS

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Nejsou vyžadovány jestliže koncentrace ve vzduchu nepřekračují expoziční limity stanovené příslušným právním předpisem. V případě, že nebezpečí při vdechování nemohou být zcela eliminována nebo dostatečně omezena technickými prostředky kolektivní ochrany nebo opatřeními, metodami a postupy na straně zaměstnavatele, použijte certifikované osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů splňující požadavky odpovídajících evropských předpisů (89/656/EHS, (EU) 2016/425).

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Fyzický stav	: kapalný
Barva	: světlemodrý
Zápach	: parfémový, vůně
pH	: 8.0 - 9.0, 100 %
Velikost částic	
Hodnocení	: není použitelná
Velikost částic	: není použitelná
Rozdělení podle velikosti částic	: není použitelná
Prašnost	: není použitelná
Specifický povrch	: není použitelná
Povrchové napětí/zeta potenciál	: není použitelná
tvar	: není použitelná
krystalinita	: není použitelná
Povrchová úprava /nátěry	: není použitelná
Bod vzplanutí	: Nehodí se
Prahová hodnota zápachu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Bod tání / bod tuhnutí	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Bod varu, počáteční bod varu a rozmezí bodů varu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rychlost odpařování	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Hořlavost	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Horní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Dolní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Tlak páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Relativní hustota par	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

SEKUSEPT PLUS

Hustota nebo relativní hustota	: 1.0 - 1.02
Rozpustnost ve vodě	: rozpustná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log hodnota)	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota samovznícení	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota rozkladu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Kinematická viskozita	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Výbušné vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Oxidační vlastnosti	: Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

9.2 Další informace

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není známo.

10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:

Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NOx)

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

SEKUSEPT PLUS

Výrobek

Akutní orální toxicitu	: Odhad akutní toxicity : 1,750 mg/kg
Akutní inhalační toxicitu	: 4 h LC50 Potkan: 1.44 mg/l Zkušební atmosféra: prach/mlha
Akutní dermální toxicitu	: O produktu neexistují žádné údaje.
Žíravost/dráždivost pro kůži	: O produktu neexistují žádné údaje.
Vážné poškození očí / podráždění očí	: O produktu neexistují žádné údaje.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: O produktu neexistují žádné údaje.
Karcinogenita	: O produktu neexistují žádné údaje.
Vliv na reprodukční schopnost	: O produktu neexistují žádné údaje.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: O produktu neexistují žádné údaje.
Teratogenita	: O produktu neexistují žádné údaje.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: O produktu neexistují žádné údaje.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: O produktu neexistují žádné údaje.
Aspirační toxicita	: O produktu neexistují žádné údaje.

Složky

Akutní orální toxicitu	: 2-fenoxyethan-1-ol LD50 Potkan: 1,394 mg/kg butyldiglykol LD50 Potkan: 3,306 mg/kg
------------------------	---

Složky

Akutní inhalační toxicitu	: glucoprotamin 4 h LC50 Potkan: 0.3 mg/l Zkušební atmosféra: prach/mlha
---------------------------	---

Složky

Akutní dermální toxicitu	: 2-fenoxyethan-1-ol LD50 Králík: 2,250 mg/kg butyldiglykol LD50 Králík: 2,764 mg/kg
--------------------------	---

Možné účinky na zdraví

Oči	: Způsobuje vážné poškození očí.
Kůže	: Způsobuje vážné poleptání kůže.

SEKUSEPT PLUS

- Požítí : Způsobuje poleptání zažívacího traktu.
- Vdechnutí : Může způsobit dráždění v nose, hrdle a dýchacích cestách.
- Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Zkušenosti z expozice člověka

- Zasažení očí : Zčervenání, Bolest, Narušení
- Styk s kůží : Zčervenání, Bolest, Narušení
- Požítí : Narušení, Bolesti v břiše
- Vdechnutí : Dráždění dýchacích cest, Kašel

11.2 Informace o další nebezpečnosti

- Další informace** : Údaje nejsou k dispozici

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Ekotoxicita

- Vlivy na životní prostředí : Vysoce toxický pro vodní organismy.

Výrobek

- Toxicita pro ryby : Údaje nejsou k dispozici
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Údaje nejsou k dispozici
- Toxicita pro řasy : Údaje nejsou k dispozici

Složky

- Toxicita pro ryby : 2-fenoxyethan-1-ol96 h LC50 Pimephales promelas (střevle): 344 mg/l
butyldiglykol96 h LC50 Ryba: 1,300 mg/l

Složky

- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : 2-fenoxyethan-1-ol48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): > 500 mg/l

Složky

- Toxicita pro řasy : glucoprotamin72 h EC50: > 0.01 mg/l
2-fenoxyethan-1-ol72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 100 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek

- Biologická odbouratelnost : Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu s požadavky nařízení ES č. 648/2004 o detergentech.

SEKUSEPT PLUS

Složky

Biologická odbouratelnost : glucoprotaminVýsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.
2-fenoxyethan-1-olVýsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.
butyldiglykolVýsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Nekontaminujte odtoky dešťové vody, přírodní vodní toky a půdu chemickými látkami nebo použitými nádobami. Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodnění odpadů na schválené skládce odpadů.

Znečištěné obaly : Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.

Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný

SEKUSEPT PLUS

uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : 3267
14.2 Oficiální (OSN) : LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ALKALICKÁ, ORGANICKÁ, J.N.
pojmenování pro přepravu (glukoprotamin)
14.3 Třída/třídy : 8
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnost pro : Ano
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : Žádné(y)
opatření pro uživatele

Letecká přeprava (IATA)

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : 3267
14.2 Oficiální (OSN) : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
pojmenování pro přepravu (Glucoprotamin)
14.3 Třída/třídy : 8
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnost pro : Yes
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : None
opatření pro uživatele

**Námořní doprava
(IMDG/IMO)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : 3267
14.2 Oficiální (OSN) : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
pojmenování pro přepravu (Glucoprotamin)
14.3 Třída/třídy : 8
nebezpečnosti pro přepravu
14.4 Obalová skupina : III
14.5 Nebezpečnost pro : Yes
životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní : None
opatření pro uživatele
14.7 Námořní hromadná : Not applicable.
přeprava podle nástrojů IMO

Oddíl 15: Informace o předpisech

SEKUSEPT PLUS**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi.**

Podle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech : 5 % nebo více avšak méně než 15 %: Neiontové povrchově aktivní látky
 Jiní zplnomocnitelé: Parfémy
 Obsahuje: Dezinfekční prostředky
 glucoprotamin2-fenoxyethan-1-olAlergeny:
 Hexyl cinnamalCitronellool

Seveso III: Směrnice : NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ E1
 Evropského parlamentu a
 Rady 2012/18/EU o kontrole
 nebezpečí závažných havárií
 s přítomností nebezpečných
 látek. Nižší úroveň : 100 t
 Vyšší úroveň : 200 t

REACH - Seznam látek : Nehodí se
 vzbuzujících mimořádné
 obavy podléhajících povolení
 (článek 59).

Vnitrostátní nařízení

Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.

Jiné předpisy : Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:
 Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických
 směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších
 předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti produktu nebylo provedeno.

Oddíl 16: Další informace

Metoda používaná k určení klasifikace podle
NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008

Klasifikace	Zdůvodnění
Akutní toxicita 4, H302	Výpočetní metoda
Akutní toxicita 4, H332	Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení
Žíravost pro kůži 1B, H314	Výpočetní metoda
Vážné poškození očí 1, H318	Výpočetní metoda
Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí 1, H400	Výpočetní metoda

Úplné znění H-vět

H302 Zdraví škodlivý při požití.
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
 H315 Dráždí kůži.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H330 Při vdechování může způsobit smrt.
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

SEKUSEPT PLUS**Úplné znění jiných zkratk**

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECL - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Připravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

AKTUALIZOVANÉ INFORMACE: Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.

PŘÍLOHA: EXPOZIČNÍ SCÉNÁŘE**Scénář expozice: Zdravotnické prostředky. Aplikace ponořením**

Life Cycle Stage : Rozšířené použití profesionály

SEKUSEPT PLUS

Kategorie výrobku : **PC35** prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

Scénář přispívající k řízení expozice v pracovním prostředí, pokud jde o:

Kategorie uvolnění do okolního prostředí : **ERC8a** Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorech

Denní množství na místě : 7.5 kg

Typ čistírny odpadních vod : Městská čistírna odpadních vod

Scénář přispívající k řízení expozice pracovníků, pokud jde o:

Kategorie procesu : **PROC13** Úprava předmětů máčením a poléváním

Délka expozice : 60 min

Provozní podmínky a opatření k řízení rizika : Vnitřní

Místní odsávání není vyžadováno

Celková ventilace Míra větrání za hodinu 1

Ochrana kůže : Viz oddíl 8

Ochrana dýchacích cest : Viz oddíl 8