

SEKUSEPT PLUS

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku	:	SEKUSEPT PLUS
UFI	:	MWJ4-X68S-E00E-T465
Kód výrobku	:	104372E
Použitie látky/zmesi	:	Prípravok na dezinfekciu nástrojov
Druh látky	:	Zmes

Len na odborné použitie.

Informácie o riedení produktu : Informácie o roztoku nie sú k dispozícii.

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

Identifikované použitia	:	Zdravotnícka pomôcka. Namáčanie
Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania	:	Vyhradené pre priemyselné a profesionálne použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	:	Distribútor/držiteľ registrácie: Ecolab GmbH Rivergate D1/40G Handelskai 92, A-1200 Wien Rakúsko +43 1 715 2550, ext.0 office.vienna@ecolab.com
		Ecolab GESELLSCHAFT MBH, organizačná zložka Čajakova 18 811 05, Bratislava Slovensko +421 2 6862 2717 objednavky@ecolab.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	:	+421233006502 +32-(0)3-575-5555 Trans-Európsky
Telefónne číslo toxikologického centra	:	02 54774166 (24/7)

Dátum zostavenia/revízie	:	30.06.2022
Verzia	:	2.7

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Akútna toxicita, Kategória 4

H302

SEKUSEPT PLUS

Akútna toxicita, Kategória 4	H332
Žieravosť kože, Subkategória 1B	H314
Vážne poškodenie očí, Kategória 1	H318
Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 1	H400

Klasifikácia produktu je založená jeho toxikologickom hodnotení.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenie : H302 + H332 Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí.
 H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Bezpečnostné upozornenie : **Prevencia:**
 P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
 P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre/ prostriedky na ochranu sluchu.

Odozva:

P303 + P361 + P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou.
 P304 + P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
 P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
 P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:
 glucoprotamin
 2-fenoxyetanol

2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú známe.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Č. CAS	Klasifikácia	Koncentrácia:
----------------	--------	--------------	---------------

SEKUSEPT PLUS

	Č.EK č. REACH	NARIADENIE (ES) č. 1272/2008	[%]
glucoprotamin	164907-72-6 403-950-8 01-0000015357-68	Akútna toxicita Kategória 4; H302 Akútna toxicita Kategória 2; H330 Žieravosť kože Kategória 1B; H314 Vážne poškodenie očí Kategória 1; H318 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1; H400	>= 25 - < 30
2-fenoxyetanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akútna toxicita Kategória 4; H302 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Kategória 1; H318 Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 3; H335	>= 10 - < 20
dietylénglykol- monobutyléter	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Podráždenie očí Kategória 2; H319	>= 10 - < 20
mastný alkohol etoxyvaný >5EO	147993-63-3 POLYMER	Dráždivosť kože Kategória 2; H315 Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie Kategória 1; H400	>= 5 - < 10

Úplné znenie H-upozornení uvedených v tomto oddiele, vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri kontakte s očami : Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody i pod viečkami najmenej 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite umývajte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Vyperte kontaminovaný odev pred opakovaným použitím. Pred opakovaným použitím obuv dôkladne očistite. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri požití : Vypláchnite ústa vodou. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri vdýchnutí : Postihnutého premiestnite na čerstvý vzduch. Liečte symptomaticky. Vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Podrobnejšie informácie týkajúce sa symptómov a vplyvu na zdravie sú uvedené v oddiele č. 11.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

SEKUSEPT PLUS

Vhodné hasiace prostriedky: : Použite spôsob hasenia požiaru zodpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

Nevhodné hasiace prostriedky : Nie sú známe.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Nehorľavý alebo nevznietivý.

Nebezpečné produkty spaľovania : V závislosti od vlastností spaľovania môžu produkty rozkladu obsahovať nasledujúce materiály:
Oxidy uhlíka
Oxidy dusíka (NOx)

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Použite prostriedky osobnej ochrany.

Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie. Zvyšky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi. Pri požiari a/alebo výbuchu nevdychujte dym.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Rada pre iný ako pohotovostný personál : Zabezpečte primerané vetranie. Udržujte osoby mimo dosahu smeru vetra a miesta vylitia/úniku. Vyvarujte sa vdychovaniu, požitiu a kontaktu s pokožkou alebo očami. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám presahujúcim medzné hodnoty expozície, musia použiť vhodný respirátor. Zaisťte, aby čistenie bolo vykonávané iba vyškoleným personálom. Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

Rada pre pohotovostný personál : Ak je na riešenie úniku potrebné špeciálne oblečenie, prečítajte si informácie v bode 8 o vhodných a nevhodných materiáloch.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Zabráňte kontaktu s pôdou, povrchovými alebo spodnými vodami.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zastavte únik, ak je to bezpečné. Zadržte rozliate množstvo a potom pozberajte pomocou nehorľavých absorbčných materiálov (napr. piesku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a vložte do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych/národných smerníc (viď oddiel 13). Stopy látky spláchnite vodou. Pri rozsiahlom úniku, ohraničte uvoľnený materiál tak, aby ste zabránili jeho rozptýleniu a otečeniu do vodných tokov.

6.4 Odkaz na iné oddiely

SEKUSEPT PLUS

Pozri bod 1 - Informácie o núdzovom kontakte.
 Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.
 Pozri oddiel 13 - Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Nepožívajte. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Používajte len v dostatočne vetranom priestore. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky. Nevdychujte sprej, výpar. V prípade mechanického poškodenia alebo kontaktu s neznámym roztokom prípravku používajte všetky osobné ochranné pomôcky (OOP).
- Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správneho zaobchádzania s chemikáliami a bezpečnosti práce. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky. Zabezpečte vhodné priestory pre rýchle osprchovanie tela alebo vyplachovanie očí pre prípad kontaktu alebo obliatia prípravkom.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uchovávajte mimo dosahu detí. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Skladujte vo vhodne označených kontajneroch.
- Skladovacia teplota : 0 °C do 25 °C

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

- Osobitné použitia : Zdravotnícka pomôcka. Namáčanie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre****Najvyššie prípustné expozičné limity**

Chemická látka	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Právny predpis
dietylénglykol-monobutyléter	112-34-5	NPEL priemerný	10 ppm 67.5 mg/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý	15 ppm 101.2 mg/m ³	SK OEL

DNEL

dietylénglykol-monobutyléter	:	<p>Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: krátkodobý - lokálny Hodnota: 101.2 mg/m³</p> <p>Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Dermálne Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 20 mg/kg</p>
------------------------------	---	---

SEKUSEPT PLUS

	<p>Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky Hodnota: 67.5 mg/m³</p> <p>Finálne použite: Pracovníci Spôsoby expozície: Vdychovanie Možné ovplyvnenie zdravia: krátkodobý - lokálny Hodnota: 67.5 mg/m³</p>
--	--

PNEC

dietylénglykol-monobutyléter	<p>: Sladká voda Hodnota: 1 mg/l</p> <p>Morská voda Hodnota: 0.1 mg/l</p> <p>Prerušované používanie/uvoľnenie Hodnota: 3.9 mg/l</p> <p>Čistička odpadových vôd Hodnota: 200 mg/l</p> <p>Sediment Hodnota: 4 mg/kg</p> <p>Pôda Hodnota: 0.4 mg/kg</p> <p>Orálne Hodnota: 56 mg/kg</p>
------------------------------	---

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Technické opatrenia : Účinný odsávací systém vetrania. Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku.

Individuálne ochranné opatrenia

Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správneho zaobchádzania s chemikáliami a bezpečnosti práce. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte. Po manipulácii s produktom si dôkladne umyte ruky, tvár a odkryté miesta pokožky. Zabezpečte vhodné priestory pre rýchle osprchovanie tela alebo vyplachovanie očí pre prípad kontaktu alebo obliatia prípravkom.

Ochrana očí / tváre (EN 166) : Bezpečnostné ochranné okuliare
 Ochranný štít na tvár

Ochrana rúk (EN 374) : Odporúčaná preventívna ochrana pokožky
 Rukavice
 Nitrilkaučuk
 butylkaučuk

SEKUSEPT PLUS

Doba odolnosti materiálu voči prieniku: 1 - 4 hodiny
Minimálna požadovaná hrúbka rukavíc z butylkaučuku je 0.7 mm, z nitrilkaučuku alebo ekvivalentného materiálu je 0.4 mm (podrobné informácie Vám poskytne výrobca/ distribútor ochranných rukavíc).
Rukavice by sa mali pri známkach znehodnotenia alebo chemického prieniku vyradiť a nahradiť novými.

Ochrana pokožky a tela (EN 14605) : Medzi osobné ochranné prostriedky patria: vhodné ochranné rukavice, ochranné okuliare a ochranný odev, vrátane príslušnej ochrannej obuvi.

Ochrana dýchacích ciest (EN 143, 14387) : Nevyžaduje sa, ak sa koncentrácia vo vzduchu udržiava pod limitom expozície uvedeným v príslušnom predpise (nariadenie vlády). Používajte certifikované prostriedky na ochranu dýchacích ciest, ktoré spĺňajú požiadavky EÚ (89/656/EHS, (EU) 2016/425) alebo ekvivalentné, v prípade ak sa nedá zabrániť alebo dostatočne obmedziť respiračné riziko technickými prostriedkami kolektívnej ochrany alebo opatreniami, metódami alebo postupmi organizácie práce.

Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania : Zvážte zabezpečenie odpadu v okolí skladovacích nádob.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav	: kvapalina
Farba	: svetlomodrý
Zápach	: Parfumy, vône
pH	: 8.0 - 9.0, 100 %
Charakteristiky častíc	
Hodnotenie	: nie je relevantná
Veľkosť častíc	: nie je relevantná
Distribúcia veľkosti častíc	: nie je relevantná
Prašnosť	: nie je relevantná
Špecifická povrchová oblasť	: nie je relevantná
Zmena povrchu/Potenciál zeta	: nie je relevantná
tvar	: nie je relevantná
kryštalinita	: nie je relevantná
Povrchová úprava /nátery	: nie je relevantná
Teplota vzplanutia	: Neaplikované.
Prahová hodnota zápachu	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Teplota topenia/tuhnutia	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes
Teplota varu, počiatočná	: Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

SEKUSEPT PLUS

teplota varu a rozsah teplôt
varu

Rýchlosť odparovania : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Horľavosť : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Horný limit výbušnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Dolný limit výbušnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Tlak pár : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Relatívna hustota pár : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Hustota a / alebo relatívna
hustota : 1.0 - 1.02

Rozpustnosť vo vode : rozpustný

Rozpustnosť v iných
rozpúšťadlách : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Rozdeľovací koeficient: n-
oktanol/voda (log hodnota) : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Teplota samovznietenia : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Teplota rozkladu : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Viskozita, kinematická : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Výbušné vlastnosti : Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

Oxidačné vlastnosti : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.

9.2 Iné informácie

Nehodí sa a / alebo nie je určené pre zmes

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti od vlastností spaľovania môžu produkty rozkladu obsahovať nasledujúce materiály:

SEKUSEPT PLUS

Oxidy uhlíka
Oxidy dusíka (NOx)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Vdychovanie, Kontakt s očami, Kontakt s pokožkou

Výrobok

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita : 1,750 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : 4 h LC50 Potkan: 1.44 mg/l
Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Odhad akútnej toxicity : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Poleptanie kože/podráždenie kože : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Karcinogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Účinky na reprodukčnú schopnosť : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Mutagenita zárodočných buniek : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Teratogenita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Aspiračná toxicita : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

Chemická látka

Akútna orálna toxicita : 2-fenoxyetanol LD50 Potkan: 1,394 mg/kg
dietylénglykol-monobutyléter LD50 Potkan: 3,306 mg/kg

Chemická látka

Akútna inhalačná toxicita : glucoprotamin 4 h LC50 Potkan: 0.3 mg/l
Skúšobná atmosféra: prach/hmla

SEKUSEPT PLUS

Chemická látka

Odhad akútnej toxicity : 2-fenoxyetanol LD50 Králik: 2,250 mg/kg
dietylénglykol-monobutyléter LD50 Králik: 2,764 mg/kg

Možné účinky na zdravie

Oči : Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Koža : Spôsobuje ťažké popáleniny kože.
Požitie : Spôsobuje popáleniny tráviaceho traktu.
Vdychovanie : Môže spôsobiť dráždenie nosa, hrdla a pľúc.
Chronická expozícia : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.

Skúsenosti s vystavením človeka danému vplyvu

Kontakt s očami : Sčervenanie, Bolesť, Poleptanie
Kontakt s pokožkou : Sčervenanie, Bolesť, Poleptanie
Požitie : Poleptanie, Bolesť v krajine brušnej
Vdychovanie : Dráždenie dýchacích ciest, Kašeľ

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Ďalšie informácie : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Ekotoxicita

Účinky na životné prostredie : Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Výrobok

Toxicita pre ryby : Údaje sú nedostupné
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné nestavovce. : Údaje sú nedostupné
Toxicita pre riasy : Údaje sú nedostupné

Chemická látka

Toxicita pre ryby : 2-fenoxyetanol96 h LC50 Pimephales promelas (Ryba rodu): 344 mg/l
dietylénglykol-monobutyléter96 h LC50 Ryba: 1,300 mg/l

Chemická látka

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné nestavovce. : 2-fenoxyetanol48 h EC50 Daphnia magna (perloočka veľká): > 500 mg/l

Chemická látka

SEKUSEPT PLUS

Toxicita pre riasy : glucoprotamin72 h EC50: > 0.01 mg/l
2-fenoxyetanol72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené riasy): > 100 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Výrobok

Biologická odbúrateľnosť : Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú biologicky odbúrateľné podľa požiadaviek Nariadenia o detergentoch č.648/2004/ES.

Chemická látka

Biologická odbúrateľnosť : glucoprotaminVýsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-fenoxyetanolVýsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
dietylénglykol-monobutyléterVýsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výrobok

Hodnotenie : Táto látka / zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sú považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) na úrovni 0.1% alebo vyššej.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Zneškodnite v súlade s európskou smernicou o bežných a nebezpečných odpadoch. Kódy odpadov by mal prideliť užívateľ a to najlepšie po prejednaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

13.1 Metódy spracovania odpadu

Výrobok : Nekontaminujte odtoky dažďovej vody, prírodné vodné toky a

SEKUSEPT PLUS

pôdu chemickými látkami alebo použitými nádobami. Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. Zneškodnenie odpadov na schválenej skládke odpadov.

Znečistené obaly : Zneškodnite ako nespotrebovaný výrobok. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie. Prázdne obaly znovu nepoužívajte. Likvidujte v súlade s miestnymi, štátnymi a federálnymi nariadeniami.

Pokyny pre pridelenie kódu odpadu : Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky. Ak je tento materiál spracovávaný ďalšími procesmi, musí konečný užívateľ tento materiál opäť kategorizovať a priradiť mu najvhodnejší kód podľa platného Katalógu odpadov. Je zodpovednosťou pôvodcu odpadu určiť toxicitu a fyzikálne vlastnosti daného materiálu za účelom jeho správnej identifikácie a stanovenia spôsobu jeho zneškodňovania v súlade s platnými európskymi (Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2008/98/ES) a národnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Odosielateľ je zodpovedný zabezpečiť, aby balenie, označovanie a značenie boli v súlade so zvoleným spôsobom dopravy.

Pozemná preprava (ADR/ADN/RID)

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo : 3267
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ , ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I N
(glukoprotamín)
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 8
- 14.4 Obalová skupina : III
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : Áno
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : Žiadny

Letecká doprava (IATA)

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo : 3267
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
(Glucoprotamin)
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu : 8
- 14.4 Obalová skupina : III
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : Yes
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : None

Doprava po mori (IMDG/IMO)

SEKUSEPT PLUS

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	: 3267
14.2 Správne expedičné označenie OSN	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Glucoprotamin)
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	: 8
14.4 Obalová skupina	: III
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	: Yes
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	: None
14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	: Not applicable.

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

Podľa Nariadenia ES č. 648/2004 o detergentoch	: 5 % alebo viac ale menej ako 15 %: Neiónové povrchovo aktívne látky Ďalšie zložky: Parfumy Obsahuje: Dezinfekčné prostriedky glucoprotamin2-fenoxyetanolAlergény: 3-fenyl-2-hexylpropenálCitronello
Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.	: NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE E1 Nižšia úroveň : 100 t Vyššia úroveň : 200 t
REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).	: Neaplikované.

Vnútroštátne nariadenie

Berte do úvahy smernicu 94/33/ES o ochrane mládeže v zamestnaní.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti produktu nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Metóda použitá na určenie klasifikácie podľa
NARIADENIE (ES) č. 1272/2008

Klasifikácia	Zdôvodnenie
Akútna toxicita 4, H302	Výpočetní metoda
Akútna toxicita 4, H332	Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Žieravosť kože 1B, H314	Výpočetní metoda
Vážne poškodenie očí 1, H318	Výpočetní metoda
Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné	Výpočetní metoda

SEKUSEPT PLUS

prostredie 1, H400

Úplné znenie H-upozornení

H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Úplné znenie iných skratiek

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECL - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Pripravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedené v karte bezpečnostných údajov sú vo formáte: 1,000,000 = 1 milión a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desatina a 0.001 = 1 tisícina.

NOVELIZOVANÉ INFORMÁCIE: Výrazné zmeny informácií v tejto novele, ktoré sa týkajú bezpečnostných a zdravotných predpisov, sú označené čiarou na ľavom okraji KBÚ.

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú súčasnému stavu našich

SEKUSEPT PLUS

poznatkov, ako aj informáciám a presvedčeniu v okamžiku jej vydania. Uvedené informácie slúžia na bezpečnú manipuláciu, používanie, skladovanie, prepravu, zneškodnenie a uvoľnenie do predaja a nemôžu byť považované za záruku a špecifikáciu akosti. Informácie sa vzťahujú iba na menovaný špecifický materiál a môžu stratiť platnosť, ak bude použitý v kombinácii s akýmikoľvek inými materiálmi alebo v akýchkoľvek procesoch, ak tak nebude konkrétne uvedené v texte.

Príloha: Expozičné scenáre

expozičný scenár: Zdravotnícka pomôcka. Namáčanie

Life Cycle Stage : Rozsiahle použitie profesionálnymi pracovníkmi
Kategorie výrobku : **PC35** Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

Scénar prispievajúci k riadeniu expozície v pracovnom prostredí, pokiaľ ide o:

Kategorie uvoľnení do okolného prostredia : **ERC8a** Široko disperzné vnútorné použitie pomôcok pri spracovaní v otvorených systémoch
Denné množstvá na mieste : 7.5 kg
Typ čistiareň odpadových vôd : Mestská čistiareň odpadových vôd

Scénar prispievajúci k riadeniu expozície pracovníkov, pokiaľ ide o:

Kategorie procesu : **PROC13** Úprava výrobkov namáčaním a liatím
Dĺžka expozície : 60 min
Prevádzkové podmienky a opatrenia na riadenia rizika : Vnútorný
Lokálna ventilácia nie je požadovaná
Všeobecné vetranie : Miera vetrania za hodinu 1
Ochrana pokožky : Pozri oddiel 8
Ochrana dýchacích ciest : Pozri oddiel 8