

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 1 / 12

Kapitola 1. Látka- / príprava- a označenie firmy

1.1 Výrobok

SONETT Prostriedok na umývanie podláh

1.2 Príslušné určené použitie látky alebo zmesi a neodporúčané použitie

1.2.1 Použitie

Čistiaci prostriedok

1.2.2 Neodporúčané použitie

žiadne.

1.3 Dodávateľ karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť SONETT GmbH
Ziegeleiweg 5
88693 Deggenhausen / NEMECKO
Telefóno +49 (0)7555-9295-0
Fax +49 (0)7555-9295-18
Homepage www.sonett.eu
E-mail info@sonett.eu

Dotazy na adresu

Technické informácie info@sonett.eu

Karty bezpečnostných údajov sdb@chemiebuero.de

1.4 Tiesňové volanie

Spoločnosť +49 (0)89-19240 (24h) (anglicky)

Kapitola 2. Možné nebezpečenstvá

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi [NARIADENIE (ES) č. 1272/2008]

Skin Irrit. 2: H315 Spôsobuje podráždenie pokožky.
Eye Irrit. 2: H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2 Prvky štítku

Výrobok musí byť označený etiketou v súlade s predpismi (EC) No 1272/2008 (CLP).

Výstražné symboly



Výstražné slovo

UPOZORNENIE

Výstražné upozornenia

H315 Spôsobuje podráždenie pokožky.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo štítok s produktom.
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare / ochranu tváre.
P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou.
Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a je to možné ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.

Špeciálne označenie

Obsahuje: Cajeput, extrakt. EUH208 Môže vyvolať alergickú reakciu.

Čistič, 648/2004 / CE, obsahuje:

5 - <15% neiónových povrchovo aktívnych látok
15 - <30% mydla
vône LIMONENE
vône LINALOOL
vône

2.3 Iné riziká

Nebezpečenstvo pre zdravie ľudí

V prípade požitia alebo v prípade zvracania hrozí riziko vstupu produktu do pľúc.

Nebezpečnosť pre životné prostredie

Neobsahuje žiadne látky PBT ani vPvB.

Ostatné

Ďalšie riziká sa pri súčasnej úrovni vedomostí neurčili.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 2 /12

Kapitola 3: Zloženie / informácie o zložkách

Typ produktu:

Produkt je zmesou.

Rozsah[%]	Látka
10 - 20	Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli
	CAS: 61788-65-6, EINECS/ELINCS: 262-993-9
	GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Irrit. 2: H315
5 - < 10	Etanol
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319
1 - < 3	Alcylpolyglykozid C10-16
	CAS: 110615-47-9, EINECS/ELINCS: Polymer, Reg-No.: 01-2119489418-23-XXXX
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315
1 - < 2,5	D-glukopyranóza, oligoméry, decyl oktyl glykozidy
	CAS: 68515-73-1, EINECS/ELINCS: 500-220-1, Reg-No.: 01-2119488530-36-XXXX
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318
< 0,5	Cajeput, extrakt
	CAS: 8008-98-8, EINECS/ELINCS: 287-316-4
	GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Eye Irrit. 2: H319 - Aquatic Chronic 2: H411

Komentár k jednotlivým častiam

Látky vzbudzujúce riziko - SVHC: látky nie sú obsiahnuté alebo sú nižšie ako 0.1%.
Plné znenie H-viet: pozri Kapitola 16.

Kapitola 4: Opatrenia k prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

Znečistený odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Po vdýchnutí

Zaistite prísun čerstvého vzduchu.
V prípade príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou očistite mydlom a vodou.
Ak podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekára.

Po kontakte s očami

Niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené idú ľahko vybrať. Pokračujte vo vyplachovaní.
Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.

Po prehĺtnutí

Vyhľadajte lekársku pomoc.
Nevyvolávajte zvracanie.
Vypláchnite ústa a zapite dostatočným množstvom vody.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Alergické reakcie
Dráždivé účinky

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 3 / 12

Kapitola 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Pena, suchý prášok, vodný rozprašovač, oxid uhličitý.

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať

Plný prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Riziko tvorby toxických produktov pyrolýzy.

5.3 Rady pre požiarnikov

Používajte izolačný dýchací prístroj.

Zvyšky požiaru a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi

Kapitola 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vysoké riziko pošmyknutia v dôsledku úniku / rozliatia produktu.

Používajte osobné ochranné prostriedky.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte rozšíreniu do veľkej oblasti (napr. Ochranným obalom alebo olejovými bariérami).

Nevypúšťajte do odtokov / povrchových vôd / podzemných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vysajte pomocou absorpčného materiálu (napr. Piesok, piliny, univerzálny absorbent, kremelina)

Absorbovaný materiál zlikvidujte v súlade s predpismi.

6.4 Odkazy na iné kapitoly

Pozri kapitoly 8+13

Kapitola 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Musia sa dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Znečistený odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

V práci nejedzte, nepite, nefajčite a neberte drogy.

Pred prestávkami a po práci si umyte ruky.

Použite bariérový plet'ový krém.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

Uchovávajte iba v pôvodnom obale.

Zabráňte preniknutiu do zeme.

Neskladujte spolu s potravinami a krmivami pre zvieratá.

Chráňte pred mrazom.

Uchovávajte na chladnom mieste. Skladujte na suchom mieste.

Uchovávajte nádobu na dobre vetranom mieste.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)

Pozri použitie produktu, Kapitola 1. 2

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 4 / 12

Kapitola 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Zložky s pracovnými limitmi expozície,
ktoré sa majú monitorovať (GB)

Látka
Etanol
CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX
Dlhodobá expozícia: 1000 ppm, 1920 mg/m ³

DNEL

Látka
Alcylpolyglykozid C10-16, CAS: 110615-47-9
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky: 420 mg / m ³ .
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky: 595000 mg / kg.
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky: 124 mg / m ³ .
bežná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky: 357000 mg / kg.
bežná populácia, orálne, dlhodobé - systémové účinky: 35,7 mg / kg.
Etanol, CAS: 64-17-5
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky: 343 mg / kg telesnej hmotnosti / deň.
Priemyselné, inhalačné (výpary), dlhodobé - systémové účinky: 950 mg / m ³ .
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky: 114 mg / m ³ .
bežná populácia, orálne, dlhodobé - systémové účinky: 87 mg / kg telesnej hmotnosti / deň.
bežná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky: 206 mg / kg telesnej hmotnosti / deň.
bežná populácia, inhalačné, akútne - lokálne účinky: 950 mg / m ³ .
D-glukopyranóza, oligoméry, decyl oktyl glykozidy, CAS: 68515-73-1
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky: 595 000 mg / kg telesnej hmotnosti / deň.
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky: 420 mg / m ³ .
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky: 124 mg / m ³ .
bežná populácia, orálne, dlhodobé - systémové účinky: 35,7 mg / kg telesnej hmotnosti / deň.
bežná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky: 357 000 mg / kg telesnej hmotnosti / deň.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 5 /12

PNEC

Látka
Alcylpolyglykozid C10-16, CAS: 110615-47-9
čističky odpadových vôd (STP), 5 000 mg / l.
sediment (sladkovodný), 1 516 mg / kg sedimentu dw.
perorálne (potrava), 111,11 mg / kg.
sediment (morská voda), 0,065 mg / kg sedimentu dw.
pôda, 0,654 mg / kg.
sladká voda, 0,176 mg / l.
morská voda, 0,018 mg / L.
D-glukopyranóza, oligoméry, decyl oktyl glykozidy, CAS: 68515-73-1
morská voda, 0,018 mg / L.
perorálne (potrava), 111,11 mg / kg potravy.
sladká voda, 0,176 mg / l.
pôda, 0,654 mg / kg sušiny.
sediment (morská voda), 0,152 mg / kg.
sediment (sladkovodný), 1 516 mg / kg.
čističky odpadových vôd (STP), 560 mg / l.
Etanol, CAS: 64-17-5
morská voda, 0,79 mg / l.
sediment (sladkovodný), 3,6 mg / kg.
pôda, 0,63 mg / kg.
sediment (morská voda), 0,38 g / kg.
čističky odpadových vôd (STP), 580 mg / l.
sediment (morská voda), 2,9 mg / kg.
sladká voda, 0,96 mg / l.

8.2 Kontroly expozície

Ďalšie informácie k návrhu Technických systémov:

Na pracovisku zabezpečte dostatočné vetranie.
Metódy merania na vykonávanie meraní na pracovisku musia vyhovovať výkonu požiadaviek normy DIN EN 482. Napríklad odporúčania sú uvedené v zozname nebezpečných látok IFA.

Ochrana očí

Ochranné okuliare. (EN 166:2001)

Ochrana rúk

0,4 mm Nitrilkaučuk, > 60 min (EN 374-1 / -2 / -3).
Ďalšie informácie získate od dodávateľa rukavíc.

Ochrana pokožky

Ochranný odev (EN 340)

Iné

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Ochrana dýchacích ciest

Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.

Tepelné nebezpečenstvo

žiadne

Obmedzenie a sledovanie expozície životného prostredia

Chráňte životné prostredie uplatnením vhodných kontrolných opatrení na zabránenie alebo obmedzenie emisií

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 6 /12

Kapitola 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Forma	tekutá
Farba	belavá
Vôňa	jemná
Prahová hodnota zápachu	neurčené
Hodnota pH	nepoužíva sa
Hodnota pH [1%]	7,5 - 8,0
Bod varu [°C]	neurčené
Bod vzplanutia [°C]	> 61
Horľavosť (tuhá látka, plyn) [°C]	nepoužíva sa
Dolný limit výbušnosti	neurčené
Horná hranica výbušnosti	neurčené
Oxidačné vlastnosti	nie
Tlak pár / tlak plynu [kPa]	neurčené
Hustota [g /ml]	ca. 1,05 (20 °C / 68,0 °F)
Objemová hmotnosť [kg/m³]	nepoužíva sa
Rozpustnosť vo vode	miešateľný
Rozdeľovací koeficient [n-oktanol / voda]	neurčené
Viskozita	nepoužíva sa
Stanovená relatívna hustota pár vo vzduchu	neurčené
Rýchlosť odparovania	neurčené
Bod topenia[°C]	neurčené
Samovznietenie [°C]	nepoužíva sa
Bod rozkladu [°C]	neurčené

9.2 Ostatné informácie

žiadne

Kapitola 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie, ak sa používa podľa pokynov.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilný za štandardných podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teplota: <0 ° C

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie, ak sa používa podľa pokynov.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 7 /12

Kapitola 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Produkt
ATE-zmes, inhalačná (pary), > 20 mg / l 4 hodiny.
ATE-zmes, dermálna, > 2 000 mg / kg.
ATE-zmes, orálna, > 2 000 mg / kg.
Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
LD50, dermálne, Králik: > 2 000 mg / kg (OECD 402).
LD50, orálne, potkan: 10470 mg / kg (OECD 401).
LC50, inhalačne, potkan: 117-125 mg / l / 4 h (OECD 403).
NOAEL, potkan: > 3000 mg / kg / d (24 mesiacov OECD 451).
D-glukopyranóza, oligoméry, decyl oktyl glykozidy, CAS: 68515-73-1
LD50, dermálne, Králik > 2000 mg/kg.
LD50, orálne, potkan: > 5000 mg / kg (OECD 401).

Vážne poškodenie / podráždenie očí	Na základe dostupných informácií sú kritériá klasifikácie splnené. Dráždivý Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii. Klasifikácia sa uskutočňovala na základe koncentračných limitov špecifických pre látku.
Žieravosť / podráždenie kože	Na základe dostupných informácií sú kritériá klasifikácie splnené. Dráždivý Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii. Metóda výpočtu.
Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože	Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené. Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia	Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá. Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené. Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakované vystavenie	Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá. Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené. Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Mutagenita	Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá. Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené. Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Reprodukčná toxicita	Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá. Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené. Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Karcinogenita	Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá. Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené. Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Nebezpečenstvo aspirácie	Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Všeobecné poznámky	žiadne

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 8 /12

Kapitola 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 13000 mg/l (OECD 203).
LC50, (48h), Daphnia magna: 12340 mg/l.
EC50, (72h), Riasy: 275 mg/l (OECD 201).
EC50, (48h), Selenastrum capricornutum: 12900 mg/l (OECD 201).
D-glukopyranóza, oligoméry, decyl oktyl glykozidy, CAS: 68515-73-1
LC50, Brachidanio rerio: > 100 mg/l (DIN EN ISO 7346-2).
EC50, Scenedesmus subspicatus: > 10 - 100 mg/l (88/302/EWG).
EC50, Daphnia magna: > 100 mg/l (OECD 202).
NOEC, Daphnia magna: > 1 - 10 mg/l (OECD 202).
NOEC, Brachidanio rerio: > 1 - 10 mg/l (OECD 204).
EC0, Pseudomonas putida: > 100 mg/l (OECD 209).

12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Reakcia v životnom prostredí	nie je stanovená
Reakcia v čistiarniach vôd	Produkt môže spôsobiť spenenie v čistiarniach odpadových vôd.
Biologická odbúrateľnosť	Mydlá a povrchovo aktívne látky sú ľahko biologicky odbúrateľné podľa kritérií OECD. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto prípravku vyhovujú kritériám biologickej odbúrateľnosti stanoveným v nariadení (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje na podporu tohto tvrdenia sú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a budú im k dispozícii na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Akumulácia v organizmoch sa neočakáva.

12.4 Mobilita v pôde

Vyliate látky môžu preniknúť do pôdy a spôsobiť kontamináciu podzemnej vody.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe všetkých dostupných informácií sa neklasifikuje ako PBT alebo vPvB.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 9 /12

Kapitola 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odpad musí byť zlikvidovaný v súlade so smernicou o odpadoch 2008/98 / ES a ďalšími národnými a miestnymi predpismi
Nie je možné určiť kód odpadu pre tento výrobok v súlade s Európskym katalógom odpadov (EWC), pretože je možné ho klasifikovať iba podľa spôsobu, akým ho používa zákazník.
Kód odpadu sa určí v rámci EÚ v spolupráci s prevádzkovateľom zneškodňovania odpadu.

Produkt

V prípade potreby koordinujte likvidáciu s úradmi.

Odpad č. (odporúčané)

200129*

Znečistené obaly

Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, by sa mali zlikvidovať ako výrobok.
Znečistené obaly by sa mali čo najviac vyprázdniť a po vhodnom vyčistení sa mohli znovu použiť.

Odpad č. (odporúčané)

150110*
150102

Kapitola 14: Informácie o preprave

14.1 UN číslo

Preprava po zemi podľa ADR/RID

nepoužíva sa

Vnútrozemská plavba (ADN)

nepoužíva sa

Námorná preprava v súlade s IMDG

nepoužíva sa

Letecká preprava v súlade s IATA

nepoužíva sa

14.2 UN správny prepravný štítok

Preprava po zemi podľa ADR/RID

ŽIADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR

Vnútrozemská plavba (ADN)

ŽIADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR

Námorná preprava v súlade s IMDG

NIE JE KLASIFIKOVANÝ AKO „NEBEZPEČNÝ TOVAR“

Letecká preprava v súlade s IATA

NIE JE KLASIFIKOVANÝ AKO „NEBEZPEČNÝ TOVAR“

14.3 Trieda (-y) nebezpečnosti pre prepravu

Preprava po zemi podľa ADR/RID

nepoužíva sa

Vnútrozemská plavba (ADN)

nepoužíva sa

Námorná preprava v súlade s IMDG

nepoužíva sa

Letecká preprava v súlade s IATA

nepoužíva sa

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana: 10 / 12

14.4 Obalová skupina

Preprava po zemi podľa
ADR/RID nepoužíva sa

Vnútrozemská plavba (ADN) nepoužíva sa

Námorná preprava v súlade s
IMDG nepoužíva sa

Letecká preprava v súlade s IATA nepoužíva sa

14.5 Riziká pre životné prostredie

Preprava po zemi podľa
ADR/RID nie

Vnútrozemská plavba (ADN) nie

Námorná preprava v súlade s
IMDG nie

Letecká preprava v súlade s IATA nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

Relevantné informácie v kapitolách 6 až 8.

14.7 Hromadná preprava podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a kódexu IBC

nepoužíva sa

Kapitola 15: Regulačné informácie

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

EHS- NARIADENIA 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEC (2016/2037/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

DOPRAVNÉ PREDPISY ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

NÁRODNÉ PREDPISY (GB): EH40 / 2005 Limity expozície na pracovisku (Druhé vydanie, zverejnené v Decembri 2011).

- obmedzenia týkajúce sa zamestnania ľudí Dodržiavajte zamestnanecké obmedzenia pre budúce matky a dojčiace matky. Dodržiavajte zamestnanecké obmedzenia pre mladých ľudí.

- VOC (2010/75/CE) 8 %

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

nepoužíva sa

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 11 / 12

Kapitola 16: Ostatné informácie

16.1 Výstražné upozornenia (Kapitola 03)

H411 Jedovatý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H317 Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H315 Dráždi pokožku.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

16.2 Skratky a akronymy:

ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
RID = Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru
ADN = Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných vecí po vnútrozemských vodných cestách

ATE = odhad akútnej toxicity
CAS = služba Chemical Abstracts Service
CLP = Klasifikácia, označovanie a balenie
DMEL = odvodená minimálna úroveň účinku
DNEL = odvodená úroveň bez účinku
EC50 = stredná účinná koncentrácia
ECB = Európsky úrad pre chemické látky
EHS = Európske hospodárske spoločenstvo
EINECS = Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
ELINCS = Európsky zoznam notifikovaných chemických látok
GHS = Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok
IATA = Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IBC-Code = Medzinárodný kódex pre konštrukciu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie

IC50 = koncentrácia inhibície, 50%
IMDG = Medzinárodný námorný zákonník pre nebezpečný tovar
IUCLID = Medzinárodná jednotná chemická informačná databáza
LC50 = smrteľná koncentrácia, 50%
LD50 = stredná smrteľná dávka
LC0 = smrteľná koncentrácia, 0%
LOAEL = najnižšia úroveň pozorovaných nepriaznivých účinkov
MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania mora z lodí
NOAEL = úroveň, pri ktorej neboli pozorované nepriaznivé účinky
NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku
PBT = perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka
PNEC = predpokladaná koncentrácia bez účinku
REACH = Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzenie chemických látok
STP = Čistička odpadových vôd
TLV®/TWA = Prahová limitná hodnota - časovo vážený priemer
TLV®STEL = Prahová limitná hodnota - limit krátkodobej expozície
VOC = prchavé organické látky
vPvB = veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

16.3 Ostatné informácie

Postup klasifikácie

Skin Irrit. 2: H315 Spôsobuje podráždenie pokožky. (Metóda výpočtu)
Eye Irrit. 2: H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. (Metóda výpočtu)

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 18.03.2019, Spracované 08.11.2018

Verzia 04. Náhradná verzia: 03

Strana 12 /12

Upravená poloha

ODDIEL 15 vypustené: EUH210 Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na požiadanie.

ODDIEL 2 pridaný: výkričník

ODDIEL 2 pridané: Eye Irrit. 2

Bol pridaný ODDIEL 2: H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bol pridaný ODDIEL 2: P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo štítok produktu.

Bol pridaný ODDIEL 2: P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

Bol pridaný ODDIEL 2: P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a je to možné ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.

Bol pridaný ODDIEL 2: P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.

Bol pridaný ODDIEL 2: P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare / ochranu tváre.

ODDIEL 2 pridané: Skin Irrit. 2

Bol pridaný ODDIEL 2: H315 Dráždi pokožku.

Bol pridaný ODDIEL 2: UPOZORNENIE

Bol pridaný ODDIEL 2: Ďalšie riziká sa pri súčasnej úrovni vedomostí neurčili.

Bol pridaný ODDIEL 2: V prípade požitia alebo v prípade zvracania, riziko vstupu produktu do pľúc.

Bol pridaný ODDIEL 4: Zabezpečte prísun čerstvého vzduchu.

Bol pridaný ODDIEL 4: Pri kontakte s pokožkou očistite mydlom a vodou.

Bol pridaný ODDIEL 4: Alergické reakcie

Bol pridaný ODDIEL 5: Riziko tvorby toxických produktov pyrolýzy.

Bol pridaný ODDIEL 7: Znečistený odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Bol pridaný ODDIEL 8: Ochranný odev (EN 340)

Bol pridaný ODDIEL 8: Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Bol pridaný ODDIEL 12: Úniky môžu preniknúť do pôdy a spôsobiť kontamináciu podzemnej vody.

Bol pridaný ODDIEL 12: Neočakáva sa akumulácia v organizmoch.

Bol pridaný ODDIEL 12: Nie sú známe.

Bol pridaný ODDIEL 15: Dodržiavajte obmedzenia zamestnania pre budúce matky a dojčiace matky. Dodržiavajte zamestn



Copyright: Chemiebüro®

