



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 28. mája 2024, upravený 28. mája 2024	Verzia 7.0. Nahrádza verziu: 6.0	Strana 1 / 14
---	----------------------------------	---------------

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

SONETT Mydlo na ruky Citrus, Levanduľ a, Ruž a, Epure, Rozmarín, Calendula

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

1.2.1 Relevantné použitia

Kozmetika

1.2.2 Neodporúčané použitia

Nie je známe.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	SONETT GmbH Cesta z imela 1 88693 Deggenhausen / NEMECKO Telefón +49 (0)7555-9295-0 Fax +49 (0)7555-9295-299 Domovská stránka www.sonett.eu Email info@sonett.eu
Dotazy adresujte na	
Technické informácie	info@sonett.eu
Karta bezpečnostných údajov	sdb@chemiebuero.de (Bez odosielania kariet bezpečnostných údajov) Karty bezpečnostných údajov sú k dispozícii u dodávateľa.

1.4 Núdzové telefónne číslo

Spoločnosť	+49 (0)7555-9295-0 (Po-Št 8:00 – 17:00, Pia 8:00 – 12:00)
------------	---

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi [NARIADENIE (GB) CLP]

2.2 Prvky označovania

Tento prípravok je ako kozmetika vyňatý z REACH a nariadenia GB CLP (prípravky v hotovom stave, určené pre konečného používateľa).

2.3 Iná nebezpečnosť

Nebezpečenstvo pre ľudské zdravie	Látka/zmes neobsahuje zložky považované za látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém podľa článku 57(f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovniach 0,1 % alebo vyšších.
environmentálnych nebezpečenstiev	Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky považované buď za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT), alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) na úrovniach 0,1 % alebo vyšších.
Iné nebezpečenstvá	Ďalšie nebezpečenstvá neboli pri súčasnej úrovni vedomostí stanovené.

ODDIEL 3: Zloženie / Informácie o zložkách

3.1 Látky

neuplatňuje sa



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

3.2 Zmesi

Produkt je zmes.	
Rozsah [%]	Látka
10 - 20	Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli CAS:
	61788-65-6, EINECS/ELINCS: 262-993-9 GHS/CLP: Skin Irrit.
	2: H315 - Eye Irrit. 2: H319
1 - < 5	Etanol
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EÚINDEX: 603-002-00-5, Reg. č.: 01-2119457610-43-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 SCL [%]: >= 50: Eye Irrit. 2: H319 Alkylpolyglykozid
	CAS: 110615-47-9, Reg-No.:
1 - <5	01-2119489418-23-
	XXXX GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 SCL [%]: > 30:
	Skin Irrit. 2: H315, > 12: Eye Dam. 1: H318 Alkylpolyglykozid
1 - <3	C10-16 CAS: 110615-47-9, EINECS/ELINCS: Polymér, Reg-No.:
	01-2119489418-23-XXXX GHS/
	CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 SCL [%]: > 30: Skin Irrit. 2: H315, > 12: Eye Dam. 1: H318 D-
1 - <3	Glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy CAS:
	68515-73-1, EINECS/ELINCS: 500-220-1, Reg-No.: 01-2119488530-36-
	XXXX Eye Dam GHS/CLP: 1:H318

Komentujte súčiastky

Úplné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie	Vymeňte namočené oblečenie.
inhalácia	neuplatňuje sa
Kontakt s pokožkou	Ak podráždenie pokožky pretrváva, poraďte sa s lekárom.
Očný kontakt	Niekoľko minút opatrne oplachujte vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Požitie	Získajte lekársku pomoc. Nevývolávajte zvracanie. Vypláchnite ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Dráždivé účinky

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Pena, suchý prášok, vodný lúč, oxid uhličitý.
Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú použíť	Plný prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi Pri požití sa môže

uvolňovať: Oxid uhoľnatý (CO)

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Dátum tlače 28. mája 2024, upravený 28. mája 2024

Verzia 7.0. Nahrádza verziu: 6.0

Strana 3 / 14

5.3 Rady pre požiarnikov

Použíajte samostatný dýchací prístroj.

Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vysoké riziko pošmyknutia v dôsledku úniku/rozliatia produktu.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte šíreniu na širokú oblasť (napr. kontajmentom alebo olejovými bariérami).

Nevypúšťajte do kanalizácie/povrchových vôd/podzemných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Pozbierajte savým materiálom (napr. piesok, piliny, univerzálny absorbent, kremelina).

Absorbovaný materiál zlikvidujte v súlade s predpismi.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri ODDIEL 8+13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri správnom používaní nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia.

Uchovávať mimo dosahu jedla a nápojov.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať len v pôvodnej nádobe.

Neskladujte spolu s potravinami a krmivom/potravou pre zvieratá.

Nádoby uchovávať na dobre vetranom mieste.

Nádoby uchovávať tesne uzavreté.

Chráňte pred mrazom.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Pozri použitie produktu, ODDIEL 1.2



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Zložky s limitmi expozície na pracovisku, ktoré sa majú monitorovať (Spojené kráľovstvo)

Látka
Etanol
CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EÚ INDEX: 603-002-00-5, Reg. č.: 01-2119457610-43-XXXX Dlhodobá expozícia: 1000 ppm,
1920 mg /m³

Zložky s limitmi expozície na pracovisku, ktoré sa majú monitorovať EÚ (2004/37/ES)

nie sú relevantné

DNEL

Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 420 mg/m³
Priemyselné, dermálne, Dlhodobé - systémové účinky, 595 000 mg/kg telesnej
hmotnosti/deň všeobecná populácia, inhalačné, Dlhodobé - systémové účinky, 124 mg/m³
všeobecná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 357 000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
bežná populácia, perorálne, dlhodobé - systémové účinky, 35,7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 595000 mg/kg
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 420 mg/m³
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 124 mg/m³
bežná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 357000 mg/kg
bežná populácia, perorálne, dlhodobé - systémové účinky, 35,7 mg/kg
Etanol, CAS: 64-17-5
Priemyselné, inhalačné (parné), dlhodobé - systémové účinky, 380 mg/m³
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 8238 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
bežná populácia, inhalačné (parné), dlhodobé - systémové účinky, 114 mg/m³
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 595 000 mg/kg telesnej hmotnosti/d
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 420 mg/m³
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 124 mg/m³
bežná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 357 000 mg/kg t.h./d.
všeobecná populácia, perorálne, dlhodobé - systémové účinky, 35,7 mg/kg telesnej hmotnosti/d

PNEC

Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
sladká voda, 0,176 mg/l
morská voda, 0,018 mg/l
čistiarne odpadových vôd (STP), 5000 mg/l sediment
(sladká voda), 1,516 mg/kg sedimentu dw
sediment (morská voda), 0,065 mg/kg sedimentu dw
pôda, 0,654 mg/kg sušiny pôdy
orálne (potravina), 111,11 mg/kg
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
orálne (potrava), 111,11 mg/kg



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

sladká voda, 0,176 mg/l
morská voda, 0,018 mg/l
čistiarne odpadových vôd (ČOV), 5000 mg/l
sediment (sladká voda), 1,516 mg/kg sedimentu dw
sediment (morská voda), 0,065 mg/kg sedimentu dw
pôda, 0,654 mg/kg
Etanol, CAS: 64-17-5
sladká voda, 0,96 mg/l
morská voda, 0,79 mg/l
sediment (sladká voda), 3,6 mg/kg sedimentu dw
pôdy, 0,63 mg/kg suš
sediment (morská voda), 2,9 mg/kg sedimentu dw
čistiarne odpadových vôd (STP), 580 mg/l
perorálne (potrava), 0,38 g/kg
D-glukopyranóza, oligoméry, decyloktýlové glykozidy, CAS: 68515-73-1
sladká voda, 0,176 mg/l
morská voda, 0,018 mg/l
čistiarne odpadových vôd (STP), 560 mg/l
sediment (sladká voda), 1,516 mg/kg sedimentu dw
sediment (morská voda), 0,152 mg/kg sedimentu dw
pôda, 0,654 mg/kg
pôda, 111,11 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Dodatočné rady o návrhu systému nie sú použiteľné	
Ochrana očí	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
Ochrana rúk	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
Ochrana pokožky	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
Iné	Zabráňte kontaktu s očami. Zabráňte dlhodobému a/alebo opakovanému kontaktu s pokožkou.
Ochrana dýchacích ciest	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
Teplé nebezpečenstvo	č
Vymedzenie a monitorovanie environmentálnej expozície	Chráňte životné prostredie uplatňovaním vhodných kontrolných opatrení na prevenciu alebo obmedzenie emisií.



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav	kvapalina
formulár	kvapalina
Farba	svetlo žltá
Zápach	príjemný
Pachový prah	neurčené
hodnota pH	8,5 – 9,5 (5 g/l)
Hodnota pH [1 %]	neurčené
Bod varu alebo počiatočný bod varu a rozsah varu [°C]	neurčené
Bod vzplanutia [°C]	53 (žiadne nezávislé spálenie sa udržia)
Horľavosť	neuplatňuje sa
Dolná medza výbušnosti	neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	neuplatňuje sa
Oxidačné vlastnosti	č
Tlak páry/tlak plynu [kPa] neurčené	
Hustota [g/cm³]	1.2
Relatívna hustota	neurčené
Sypná hmotnosť [kg/m³]	neuplatňuje sa
Rozpustnosť vo vode	miešateľný
Rozpustnosť iné rozpúšťadlá	nie sú relevantné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log. hodnota)	neurčené
Kinematická viskozita	nie sú relevantné
Relatívna hustota páry	neurčené
Teplota topenia [°C]	nie sú relevantné
Teplota samovznietenia [°C]	nie samovznietenie
Teplota rozkladu [°C]	neuplatňuje sa
Charakteristiky častíc	neuplatňuje sa

9.2 Ďalšie informácie

žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pri použití podľa pokynov nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

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

Pozri ODDIEL 7.2.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Dátum tlače 28. mája 2024, upravený 28. mája 2024

Verzia 7.0. Nahrádza verziu: 6.0

Strana 7 / 14

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna orálna toxicita

Produkt
ATE zmes, perorálne, > 2000 mg/kg
Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
LD50, orálne, poradenstvo, 5000 mg/kg
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
LD50, orálne, Rada, > 5000 mg/kg, OECD 401
Etanol, CAS: 64-17-5
LD50, orálne, poradenstvo, 10 470 mg/kg (OECD 401)
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
LD50, orálne, Rada, > 5000 mg/kg (OECD 401)

Akútna dermálna toxicita

Produkt
ATE zmes, dermálna, > 2000 mg/kg
Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
LD50, dermálne, králik, > 2000 mg/kg
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
LD50, dermálne, králik, > 5000 mg/kg, OECD 402
Etanol, CAS: 64-17-5
LD50, dermálne, králik, > 2 000 mg/kg (OECD 402)
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
LD50, dermálne, králik, > 2 000 mg/kg (OECD 402)

Akútna inhalačná toxicita

Produkt
ATE zmes, inhalačná (hmla), > 5 mg/l 4h
Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
LC50, inhalačná, odporúčaná, 117-125 mg/l/4h (OECD 403)

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Dráždivý
Na základe dostupných informácií sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Klasifikácia bola vykonaná na základe koncentračných limitov špecifických pre danú látku.

Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
Oči, Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
Oko, Králik, OECD 405, Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Etanol, CAS: 64-17-5

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Oko, dráždi
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
Oči, Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli, CAS: 61788-65-6
Oko, dráždi

Poleptanie/podráždenie kože

Dráždivý
Na základe dostupných informácií sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Metóda výpočtu

Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
dermálne, dráždivé
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
dermálne, králik, OECD 404, dráždivý
Etanol, CAS: 64-17-5
dermálne, nedráždivé
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
dermálne, nedráždivé
Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli, CAS: 61788-65-6
dermálne, dráždivé

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.

Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
dermálne, nesenzibilizujúce
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
dermálne, OECD 429, nesenzibilizujúce
Etanol, CAS: 64-17-5
dermálne, nesenzibilizujúce
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
dermálne, nesenzibilizujúce

Toxicita pre špecifický cieľový orgán –
jednorazová expozícia

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán –
opakovaná expozícia

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.

Látka
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
NOAEL, perorálne, potkan, 1000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň, nepozorovali sa žiadne nežiaduce účinky
Etanol, CAS: 64-17-5
NOAEL, perorálne, myš, 9400 mg/kg telesnej hmotnosti/deň (subchronické), nepozoroval sa žiadny nepriaznivý účinok

Mutagenita

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.

Reprodukčná toxicita

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

- Plodnosť

Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
NOAEL, perorálne, myš, 20 700 mg/kg telesnej hmotnosti/deň (subchronické), nepozoroval sa žiadny nepriaznivý účinok

- Vývoj

Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
NOAEC, inhalačné, potkan, 30 400 mg/m³ (subchronické), nepozorovali sa žiadne nepriaznivé účinky

Karcinogenita

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.

Nebezpečenstvo vdýchnutia

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Všeobecné poznámky

Žiadny

11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách

11.2.1 Vlastností narušajúce
endokrinný systém

Látka/zmes neobsahuje zložky považované za látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém podľa článku 57(f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovniach 0,1 % alebo vyšších.

11.2.2 Ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Látka
Alcylpolyglykozidy C10-16, CAS: 110615-47-9
EC50, (48 h), 7 - 14 mg/l
NOEC, (21d), 1 - 4 mg/l
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
EC50, (48 h), bezstavovce, 7 - 14 mg/l
EC50, (72 h), bezstavovce, 5 - 25 mg/l
NOEC, (24h), bezstavovce, 1 - 4 mg/l
Etanol, CAS: 64-17-5
LC50, (48 h), Daphnia magna, 12 340 mg/l
LC50, (96 h), Oncorhynchus mykiss, 13 000 mg/l (OECD 203)
EC50, (48 h), Selenastrum capricornutum, 12 900 mg/l (OECD 201)
EC50, (72 h), riasy, 275 mg/l (OECD 201)
D-glukopyranóza, oligoméry, decylokytové glykozidy, CAS: 68515-73-1
LC50, Brachidanio rerio, > 100 mg/l (DIN EN ISO 7346-2)
EC50, Daphnia magna, > 100 mg/l (OECD 202)
EC50, Scenedesmus subspicatus, > 10 - 100 mg/l (88/302/EEC)
NOEC, Brachidanio rerio, > 1 - 10 mg/l (OECD 204)
NOEC, Daphnia magna, > 1 - 10 mg/l (OECD 202)
EC0, Pseudomonas putida, > 100 mg/l (OECD 209)



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Správanie sa v zložkách životného prostredia	neurčené
Správanie v kanalizačných plánoch	Produkt môže spôsobiť penenie v čistiacich odpadových vôd.
Biologická odbúrateľnosť	Mydlá a povrchovo aktívne látky sú podľa kritérií OECD ľahko biologicky odbúrateľné. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto prípravku vyhovujú kritériám biologickej odbúrateľnosti podľa nariadenia (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje na podporu tohto tvrdenia sú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a budú im sprístupnené na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Akumulácia v organizmoch sa neobjavuje.

12.4 Mobilita v pôde

Rozliaty materiál môže preniknúť do pôdy a spôsobiť kontamináciu podzemnej vody.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe všetkých dostupných informácií neklasifikovať ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Látka/zmes neobsahuje zložky považované za látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 57(f) nariadenia REACH alebo delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovniach 0,1 % alebo vyšších.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie je známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odpadový materiál sa musí likvidovať v súlade so Smernicou o odpadoch 2008/98/ES, ako aj s ďalšími národnými a miestnymi predpismi. Pre tento výrobok nie je možné určiť kód odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC), pretože je možné ho zatriediť iba podľa spôsobu použitia zákazníkmi. Kód odpadu sa určí v rámci EÚv spolupráci s prevádzkovateľom zneškodňovania odpadu.

Produkt	V prípade potreby koordinujte likvidáciu s úradmi.
Odpad č. (odporúča sa)	070699
Znečistený obal	Nekontaminované obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, zlikvidujte ako výrobok.
Odpad č. (odporúča sa)	150102



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 14: Informácie o preprave

14.1 UN číslo alebo IČO

Doprava podľa a krajiny podľa a neuplatňuje sa
ADR/RID

Vnútrozemská plavba (ADN) neuplatňuje sa

Námorná preprava v súlade s neuplatňuje sa
IMDG

Letecká doprava v súlade s IATA sa neuplatňuje

14.2 Správny prepravný názov OSN

Doprava podľa a krajiny podľa a Ž IADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR
ADR/RID

Vnútrozemská plavba (ADN) Ž IADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR

Námorná preprava v súlade s NIE JE KLASIFIKOVANÉ AKO „NEBEZPEČNÝ TOVAR“
IMDG

Letecká preprava v súlade s IATA NIE JE KLASIFIKOVANÁ AKO „NEBEZPEČNÝ TOVAR“

14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu

Doprava podľa a krajiny podľa a neuplatňuje sa
ADR/RID

Vnútrozemská plavba (ADN) neuplatňuje sa

Námorná preprava v súlade s neuplatňuje sa
IMDG

Letecká doprava v súlade s IATA sa neuplatňuje

14.4 Obalová skupina

Doprava podľa a krajiny podľa a neuplatňuje sa
ADR/RID

Vnútrozemská plavba (ADN) neuplatňuje sa

Námorná preprava v súlade s neuplatňuje sa
IMDG

Letecká doprava v súlade s IATA sa neuplatňuje



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Doprava podľa krajiny podľa ADR/RID	č
Vnútrozemská plavba (ADN)	č
Námorná preprava v súlade s IMDG	č
Letecká doprava v súlade s IATA	č

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov

Relevantné informácie v ODDIELI 6 až 8.

14.7 Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

PREDPISY EHS	2008/98/ES (2000/532/ES); 2010/75/EÚ 2004/42/ES; (ES) 648/2004; (ES) 1907/2006 (REACH); (EÚ) 1272/2008; 75/324/EHS ((ES) 2016/2037); (EÚ) 2020/878; (EÚ) 2016/131; (EÚ) 517/2014; (EÚ) 2019/1148; (EÚ) 2019/1021, (EÚ) 2023/707
- Komentujte súčiastky	Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy – SVHC: látky nie sú obsiahnuté alebo sú pod 0,1 %.
- Príloha XIV (REACH)	Podľa prílohy XIV nariadenia (ES) 1907/2006 (REACH) výrobok neobsahuje žiadne látky 0,1 %, ktoré podliehajú autorizácii.
- Príloha XVII (REACH)	Podľa prílohy XVII nariadenia (ES) 1907/2006 (REACH) výrobok obsahuje 0,1 % látok s nasledujúcimi obmedzeniami. 40, 75 Podľa prílohy XVII nariadenia (ES) 1907/2006 (REACH) výrobok nepodlieha žiadnym obmedzeniam.
PREPRAVNÉ PREDPISY	ADR (2023); kód IMDG (2023, 41. zmena); IATA DGR (2024)
NÁRODNÉ PREDPISY (UK):	EH40/2005 Expozičné limity na pracovisku (druhé vydanie, publikované v decembri 2011); REACH pre Spojené kráľovstvo; GB CLP.
- Dodržujte pracovné obmedzenia pre ľudí	č
- VOC (2010/75/CE)	približne 3 %

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuplatňuje sa

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Výstražné upozornenia (ODDIEL 3)

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H315 Dráždi kožu.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Dátum tlače 28. mája 2024, upravený 28. mája 2024

Verzia 7.0. Nahrádza verziu: 6.0

Strana 14 / 14

16.2 Skratky a akronymy:

ADR = Európska dohoda týkajúca sa medzinárodnej dopravy des marchandises Dangereuses par trasu

RID = Règlement related le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = európska dohoda týkajúca sa medzinárodnej dopravy des marchandises nebezpečných par voie de navigácia interiér

ATE = odhad akútnej toxicity

CAS = Služba chemických abstraktov

CLP = Klasifikácia, označovanie a balenie

DMEL = odvodená minimálna úroveň účinku

DNEL = odvodená úroveň bez účinku

EC50 = Medián efektívnej koncentrácie

ECB = European Chemicals Bureau

EHS = Európske hospodárske spoločenstvo

EINECS = Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok

EL50 = Medián efektívneho zaťaženia

ELINCS = Európsky zoznam oznámených chemických látok

EmS = núdzové plány

GHS = Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

IATA = International Air Transport Association

Kód IBC = Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich

Nebezpečné chemikálie vo veľkom

IC50 = inhibičná koncentrácia, 50 %

IMDG = Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

IVIS = skóre podráždenia in vitro

LC50 = smrteľná koncentrácia, 50 %

LD50 = stredná letálna dávka

LC0 = smrteľná koncentrácia, 0 %

LOAEL = najnižšia hladina pozorovaného nepriaznivého účinku

LL50 = Stredná smrteľná záťaž

LQ = Obmedzené množstvo

MARPOL = Medzinárodný dohovor o prevencii znečisťovania mora z lodí

NOAEL = hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku

NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku

PBT = perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka

PNEC = Predpovedaná koncentrácia bez účinku

REACH = Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemikálií

STP = Čistiareň odpadových vôd

TLV®/TWA = Hraničná hodnota – časovo vážený priemer

TLV®STEL = Prahová limitná hodnota – limit krátkodobej expozície

VOC = prchavé organické zlúčeniny vPvB =

veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

16.3 Ďalšie informácie

Postup klasifikácie

Upravená poloha

2,3, 9,1, 11,1, 12,6, 15,1

Copyright: Chemiebüro®