



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 18. júna 2024, upravený 18. júna 2024	Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0	Strana 1 / 14
---	----------------------------------	---------------

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

SONETT Penové mydlo Nechtík

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

1.2.1 Relevantné použitie

Kozmetický výrobok

1.2.2 Neodporúčané použitie

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-Šk 8:00 – 17:00, Pia 8:00 – 12:00)
------------	---

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

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

neurčené

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	Častý trvalý kontakt s pokožkou môže spôsobiť podráždenie pokožky. Látka/zmes neobsahuje zložky považované za látky s vlastnosťami narušajúcimi 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 za budza 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
5 - < 10	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: Podráž denie očí . 2: H319
5 - < 10	Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli
	CAS: 61788-65-6, EINECS/ELINCS: 262-993-9
	GHS/CLP: Podráž denie pokož ky. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319
1 - < 4	Alkylpolyglykozidy
	CAS: 110615-47-9, 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
<0,25	(R)-p-Mentha-1,8-dién
	CAS: 5989-27-5, EINECS/ELINCS: 227-813-5, EÚINDEX: 601-096-00-2
	GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1: H317 - Asp. 1: H304 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M-faktor (akútne): 1, M-faktor (chronický): 1

Komentujte súčiastky

Úplné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie	Kontaminovaný odev vyzlečte a pred opätovným použitím vyperte.
inhalácia	V prípade príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s pokožkou	Ak podráž denie pokož ky 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 podráž denie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Požitie	Získajte lekársku pomoc. Vypláchnite ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody. Nevymätajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Alergické reakcie

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.
Pošlite tento list svojmu lekárovi.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Pena, suchý prášok, vodný lúč, 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 požiarňikov

Používajte samostatný dýchací prístroj.
Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 18. júna 2024, upravený 18. júna 2024	Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0	Strana 3 / 14
---	----------------------------------	---------------

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
- Zachyťte pomocou absorpčného materiálu (napr. univerzálne spojivo).
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.
- Pred prestávkami a po práci si umyte ruky.
Použite ochranný krém na pokožku.
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility Uchovávať len v
- pôvodnej nádobe.
Zabráňte vniknutiu do zeme.
Neskladujte spolu s potravinami a krmivom/potravou pre zvieratá.
Nádoby uchovávať tesne uzavreté.
Chráňte pred teplom/prehriatím.
Chráňte pred mrazom.
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)
- Pozri použitie produktu, ODDIEL 1.2



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 8: Kontroly expozí cie/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, EÚINDEX: 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
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 595000 mg/kg
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 420 mg/m³
všeobecná 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, dlhodobé - systémové účinky, 950 mg/m³
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - lokálne účinky, 1900 mg/m³
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 343 mg/kg
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - systémové účinky, 114 mg/m³
bežná populácia, dermálne, dlhodobé - systémové účinky, 206 mg/kg
všeobecná populácia, perorálne, dlhodobé - systémové účinky, 87 mg/kg

PNEC

Látka
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
sladká voda, 0,176 mg/l
morská voda, 0,018 mg/l
čističky odpadových vôd (STP), 5000 mg/l
sediment (sladká voda), 1,516 mg/kg sedimentu dw
sediment (morská voda), 0,065 mg/kg sedimentu dw pôdy,
0,654 mg/kg
orálne (potrava), 111,11 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
pôda, 0,63 mg/kg
čističky odpadových vôd (STP), 580 mg/l
sediment (morská voda), 2,9 mg/kg
perorálne (potrava), 0,38 g/kg



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

8.2 Kontroly expozície

Ďalšie pokyny k návrhu systému Zabezpečte dostatočné vetranie pracovnej stanice.	
Metódy merania na vykonávanie meraní na pracovisku musia spĺňať výkonnostné požiadavky DIN EN 482. Odporúčania sú napríklad uvedené v zozname nebezpečných látok IFA.	
Ochrana očí	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje. Ak existuje riziko postriekania: Ochranné okuliare. (EN 166:2001)
Ochrana rúk	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje. V plnom kontakte: > 0,4 mm/nitrilkaučuk, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Príslušné podrobnosti sú odporúčaniami. Ďalšie informácie vám poskytne dodávateľ rukavíc.
Ochrana pokožky	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
Iné	Osobné ochranné prostriedky by sa mali zvoliť špeciálne pre dané pracovisko v závislosti od koncentrácie a množstva, s ktorým sa manipuluje. Odolnosť tohto zariadenia voči chemikáliám by mala byť zabezpečená u príslušného dodávateľa. Zabráňte kontaktu s očami.
Ochrana dýchacích ciest	Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
Teplné nebezpečenstvo	neuplatňuje sa
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	ako pomaranč
Pachový prah	neuplatňuje sa
hodnota pH	neurčené
Hodnota pH [1 %]	8,5 - 9,0
Bod varu alebo počiatkový bod varu a rozsah varu [°C]	neurčené
Bod vzplanutia [°C]	48,5 (žiadne nezávislé spaľovanie)
Horľavosť	č
Dolná medza výbušnosti	neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	neuplatňuje sa
Oxidačné vlastnosti	č
Tlak páry/tlak plynu [kPa] neurčené	
Hustota [g/cm³]	1,006 - 1,009
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	neuplatňuje sa
Relatívna hustota páry	neuplatňuje sa
Teplota topenia [°C]	neurčené
Teplota samovznietenia [°C]	neuplatňuje sa
Teplota rozkladu [°C]	neuplatňuje sa
Charakteristiky častíc	nie sú relevantné

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

Reakcie s oxidačnými činidlami.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri ODDIEL 7.2.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Dátum tlače 18. júna 2024, upravený 18. júna 2024

Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0

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

Dátum tlače 18. júna 2024, upravený 18. júna 2024

Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0

Strana 8 / 14

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
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
LD50, orálne, Rada, > 5000 mg/kg, OECD 401
(R)-p-Mentha-1,8-dién, CAS: 5989-27-5
LD50, orálne, poradenstvo, >2000 mg/kg ž
Etanol, CAS: 64-17-5
LD50, orálne, poradenstvo, 10 470 mg/kg (OECD 401)

Akútna dermálna toxicita

Produkt
ATE zmes, dermálna, > 2000 mg/kg
Látka
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
LD50, dermálne, králik, > 5000 mg/kg, OECD 402
(R)-p-Mentha-1,8-dién, CAS: 5989-27-5
LD50, dermálne, králik, 5 000 mg/kg telesnej hmotnosti (GESTIS)
Etanol, CAS: 64-17-5
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)

Váž ne poškodenie očí /podráž denie očí

Dráž divý

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
Alkylpolyglykozid, CAS: 110615-47-9 Oko,
Králik, OECD 405, Spôsobuje váž ne poškodenie očí .
(R)-p-Mentha-1,8-dién, CAS: 5989-27-5
Králik, in vivo, nedráž divý
Etanol, CAS: 64-17-5
Oko, králik, OECD 405, dráž divý
Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli, CAS: 61788-65-6
Oko, dráž di

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Poleptanie/podráž denie kož e

Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozí cii.
Ž iadna klasifikácia z dôvodu koncentrač ných limitov špecifických pre látku.

Látka
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
dermálne, králik, OECD 404, dráž divý
(R)-p-Mentha-1,8-dién, CAS: 5989-27-5
dermálne, dráž divé
Etanol, CAS: 64-17-5
dermálne, králik, OECD 404, nedráž divý
Mastné kyseliny, rastlinný olej, draselné soli, CAS: 61788-65-6
dermálne, dráž divé

Respiračná alebo kož ná senzibilizácia

Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozí cii.

Látka
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
dermálne, OECD 429, nesenzibilizujúce
(R)-p-Mentha-1,8-dién, CAS: 5989-27-5
dermálne, senzibilizujúce
Etanol, CAS: 64-17-5
dermálne, Morča, OECD 406, nesenzibilizujúce
inhalačné, nesenzibilizujúce

Toxicita pre špecifický cieľ ový orgán –
jednorazová expozí cia

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺ ňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozí cii.

Toxicita pre špecifický cieľ ový orgán
– opakovaná expozí cia

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺ ňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozí cii.

Látka
Alkylpolyglykozidy, CAS: 110615-47-9
NOAEL, perorálne, potkan, 1000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň nepozorovali sa ž iadne než iaduce úč inky
Etanol, CAS: 64-17-5
NOAEL, orálne, rada, 1730 mg/kg/90d, OECD 408
NOAEL, inhalačná, Rada, > 20 mg/l/21d, OECD 403

Mutagenita

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺ ňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozí cii.

Reprodukčná toxicita

Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺ ňa klasifikačné kritériá.
Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozí cii.

- Plodnosť

Látka

Etanol, CAS: 64-17-5

NOAEL, orálne, myš, 20 700 mg/kg telesnej hmotnosti/deň(subchronické), OECD 416, nepozoroval sa ž iadny nepriaznivý úč inok

- Vývoj

Látka

Etanol, CAS: 64-17-5

NOAEC, inhalačné, potkan, 30 400 mg/m³ (subchronické), nepozorovali sa ž iadne nepriaznivé úč inky

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

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.

Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
NOAEL, perorálne, potkan, > 3000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň, negatívne

Nebezpečenstvo vdychnutia

Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Všeobecné poznámky

Žiadny

11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách

11.2.1 Vlastnosti narušujúce endokrinný systém

Neobsahuje zložky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

11.2.2 Ďalšie informácie

Žiadny

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Látka
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
(R)-p-Mentha-1,8-dién, CAS: 5989-27-5
LC50, (96 h), ryba, 17,9 mg/l (GESTIS)
EC50, (48 hodín), kôrovce, 17 mg/l (GESTIS)
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), Sclerochelys tridactyla, 12 900 mg/l (OECD 201)
EC50, (72 h), riasy, 275 mg/l (OECD 201)

12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Správanie sa v zložkách životného prostredia

neurčené

Správanie v kanalizačných plánoch

Produkt môže spôsobiť penenie v čistiacich odpadových vodách.

Biologická odbúrateľnosť

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.

Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
(28d), 97 %, OECD 301 B



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 18. júna 2024, upravený 18. júna 2024	Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0	Strana 11 / 14
---	----------------------------------	----------------

12.3 Bioakumulačný potenciál

Akumulácia v organizmoch sa neočakáva.

Látka
Etanol, CAS: 64-17-5
BCF, 0,66
log Kow, -0,35 (24 °C), OECD 107

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 narušajúce endokrinný systém

Neobsahuje zložky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

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 zaradiť iba podľa spôsobu použitia zákazníkovi. Kód odpadu sa určí v rámci EÚ v spolupráci s prevádzkovateľom zneškodňovania odpadu.

Produkt	V prípade potreby koordinujte likvidáciu s dodávateľom/autoritami zneškodňovania.
Odpad č (odporúča sa)	070699
Znečistený obal	Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, zlikvidujte ako výrobok. Kontaminované obaly by sa mali čo najviac vyprázdniť a po vhodnom vyčistení sa môžu znovu použiť.
Odpad č (odporúča sa)	150102

ODDIEL 14: Informácie o preprave

14.1 UN číslo alebo IČO

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

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

14.2 Správny prepravný názov OSN	
Doprava podľa krajiny podľa ADR/RID	Ž IADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR
Vnútrozemská plavba (ADN)	Ž IADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR
Námorná preprava v súlade s IMDG	NIE JE KLASIFIKOVANÉ AKO „NEBEZPEČNÝ TOVAR“
Letecká preprava v súlade s IATA	NIE JE KLASIFIKOVANÁ AKO „NEBEZPEČNÝ TOVAR“

14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu	
Doprava podľa krajiny podľa ADR/RID	neuplatňuje sa
Vnútrozemská plavba (ADN)	neuplatňuje sa
Námorná preprava v súlade s IMDG	neuplatňuje sa
Letecká doprava v súlade s IATA	sa neuplatňuje

14.4 Obalová skupina	
Doprava po súši podľa ADR/RID	neuplatňuje sa
Vnútrozemská plavba (ADN)	neuplatňuje sa
Námorná preprava v súlade s IMDG	neuplatňuje sa
Letecká doprava v súlade s IATA	sa neuplatňuje

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	



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

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 súčasti	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	Žiadny
- VOC (2010/75/CE)	9%

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuplatňuje sa

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Výstražné upozornenia (ODDIEL 3)

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 18. júna 2024, upravený 18. júna 2024

Verzia 5.0. Nahradza verziu: 4.0

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

1,3, 2,3, 3,2, 8,1, 9,1, 11,1, 15,1, 16,2, 16,3

Copyright: Chemiebüro®