

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 5. júla 2024, upravený 5. júla 2024 Verzia 6.0. Nahrádza verziu: 5.0 Strana 1 / 12

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

SONNET Bleach Complex
UFI: JRSQ-60M8-T203-4WRX

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

1.2.1 Relevantné použitia

Pozrite si informácie o produkte.

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]

Acute Tox. 4: H302 Škodlivý po požití.
Očná priehrada. 1: H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2 Prvky označovania

Výrobok musí byť označený v súlade s nariadením CLP.

Výstražné piktogramy



signálne slovo

NEBEZPEČENSTVO

Obsahuje:

Uhlíčitán disodný, zlučenina s peroxidom vodíka

Výstražné upozornenia

H302 Škodlivý po požití.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Preventívne upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a ak je to možné. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P501 Zneškodnite obsah/nádoby v súlade s miestnymi/národnými predpismi.

Čistič, 648/2004/CE, obsahuje:

>=30% bieliacich prostriedkov na báze kyselika



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

2.3 Iná nebezpečnosť

Nebezpečenstvo pre ľudské zdravie	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 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

3.2 Zmesi

Produkt je zmes.

Rozsah [%]	Látka
60 - < 70	Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka CAS: 15630-89-4, EINECS/ELINCS: 239-707-6, Reg. č.: 01-2119457268-30-XXXX GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Dam. 1: H318 - Ox. Sol. 2: H272 SCL [%]: >=7,5 - <25: Podráždenie očí. 2: H319, >= 25: Eye Dam. 1:H318
30 - < 40	Uhličitany sodné CAS: 497-19-8, EINECS/ELINCS: 207-838-8, EÚ INDEX: 011-005-00-2, Reg. č.: 01-2119485498-19-XXXX GHS/CLP: Podráždenie očí. 2: H319

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	Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. V prípade príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s pokožkou	Pri kontakte s pokožkou umyte mydlom a vodou. 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. Ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.
Požitie	Ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Vypláchnite ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Dráždivé účinky
Riziko vážneho poškodenia očí.

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	Samotný výrobok je nehorľavý. Spôsob hasenia okolitých priestorov musí byť zväžit. Prúd rozprašovania vody.
Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú použiť	Plný prúd vody.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Dátum tlače 5. júla 2024, upravený 5. júla 2024

Verzia 6.0. Nahrádza verziu: 5.0

Strana 3 / 12

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Riziko tvorby toxických produktov pyrolýzy.

5.3 Rady pre požiarnikov

Používajte 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

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Používajte osobný ochranný odev.

Zabráňte tvorbe prachu.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Prach zrážajte prúdom vody.

Zadržte a zlikvidujte kontaminovanú vodu na umývanie.

Nevypúšťajte do kanalizácie/povrchových vôd/podzemných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Naberať mechanicky.

Zabráňte zvyšovaniu prachu.

Absorbovaný materiál zlikvidujte v súlade s predpismi.

Zvyšky opláchnite vodou.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri ODDIEL 8+13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte len v dobre vetraných priestoroch.

Zabezpečte vysávanie, keď sa zdvihne prach.

Zabráňte tvorbe a usadzovaniu prachu.

Uchovávať mimo dosahu všetkých zdrojov zapálenia - Nefajčite.

V práci nejedzte, nepite, nefajčite a neberte drogy.

Po pracovnej dobe a pred pracovnými prestávkami je potrebné postihnúť oblasti pokožky dôkladne očistiť.

Použite ochranný krém na pokožku.

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred opätovným použitím vyperte.

Uchovávať mimo dosahu jedla a nápojov.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať iba v pôvodnej nádobe.

Zabráňte vniknutiu do zeme.

Neskladujte spolu s potravinami a krmivom/potravou pre zvieratá.

Neskladujte s horľavými materiálmi.

Nádoby uchovávať tesne uzavreté.

Skladujte na suchom mieste.

Chráňte pred slnkom.

Odporúčaná skladovacia teplota: < 40°C Chráňte pred

vzdušnou vlhkosťou a vodou.

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)
nie sú relevantné

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

DNEL

Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - lokálne účinky, 10 mg/m³
bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - lokálne účinky, 5 mg/m³
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - lokálne účinky, 5 mg/m³
Priemyselné, dermálne, dlhodobé - lokálne účinky, 12,8 mg/cm²
Priemyselné, dermálne, akútne - lokálne účinky, 12,8 mg/cm²
všeobecná populácia, dermálne, dlhodobé - lokálne účinky, 6,4 mg/cm²
bežná populácia, dermálne, akútne - lokálne účinky, 6,4 mg/cm²

PNEC

Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
Pre látku nie sú stanovené žiadne hodnoty PNEC.
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
sladká voda, 0,035 mg/l
čistiarne odpadových vôd (ČOV), 16,24 mg/l
morská voda, 0,035 mg/l

8.2 Kontroly expozície

Ďalšie pokyny k návrhu systému Zabezpečte dostatočné vetranie pracovnej stanice.	Venujte pozornosť limitnej hodnote prachu (ACGIH-2011: 10 mg/m³ vdýchnuteľné častice; 1,25 mg/m³ vdýchnuteľné častice). Metódy merania na meranie na pracovisku musia spĺňať výkonnostné požiadavky DIN EN 482. Odporúčania sú napríklad uvedené v zozname IFA nebezpečných látok.
Ochrana očí	Tesne priliehajúce okuliare. (EN 166:2001)
Ochrana rúk	0,4 mm butylová guma, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Príslušné podrobnosti sú odporúčaniami. Ďalšie informácie vám poskytne dodávateľ rukavíc informácie.
Ochrana pokožky	Ochranný odev (EN 340)
Iné	Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.
Ochrana dýchacích ciest	V prípade prekročenia limitov expozície na pracovisku alebo nedostatočného vetrania: používajte vhodnú ochranu dýchacích ciest. Krátkodobé: filtračné zariadenie, filter P2. (DIN EN 143)
Tepelné nebezpečenstvo	žiadny
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

Fyzikálny stav	granule
formulár	granule
Farba	biela
Zápach	bez zápachu
Pachový prah	neuplatňuje sa
hodnota pH	neuplatňuje sa
Hodnota pH [1 %]	9 - 9,5
Bod varu alebo počiatočný bod varu a rozsah varu [°C]	neurčené
Bod vzplanutia [°C]	neuplatňuje sa
Horľavosť	neuplatňuje sa
Dolná medza výbušnosti	neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	neuplatňuje sa
Oxidačné vlastnosti	žiadny
Tlak pár/tlak plynu [kPa] nepoužiteľné	
Hustota [g/cm³]	neurčené
Relatívna hustota	neurčené
Sypná hmotnosť [kg/m³]	neurčené
Rozpustnosť vo vode	rozpustný
Rozpustnosť iné rozpúšťadlá	Nie sú dostupné žiadne informácie.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log. hodnota)	neuplatňuje sa
Kinematická viskozita	neuplatňuje sa
Relatívna hustota pár	neuplatňuje sa
Teplota topenia [°C]	neurčené
Teplota samovznietenia [°C]	nie samovznietenie
Teplota rozkladu [°C]	60
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 horľavými látkami.
- Reakcie so silnými kyselinami a zásadami.
- Reakcie s redukčnými činidlami, ťažkými kovmi.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Dátum tlače 5. júla 2024, upravený 5. júla 2024

Verzia 6.0. Nahrádza verziu: 5.0

Strana 6 / 12

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Kontakt s vlhkosťou.

Pozri ODDIEL 7

10.5 Nekompatibilné materiály

Pozri ODDIEL 10.3.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kyslík.

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, > 1000 mg/kg – < 2000 mg/kg
Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
LD50, orálne, poradenstvo, > 2000 mg/kg
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
LD50, orálne, poradenstvo, 1034 mg/kg

Akútna dermálna toxicita

Produkt
ATE zmes, dermálna, > 2000 mg/kg
Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
LD50, dermálne, králik, > 2000 mg/kg
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
LD50, dermálne, králik, > 2 000 mg/kg (OECD 402)

Akútna inhalačná toxicita

Produkt
ATE zmes, inhalačná (prach), > 5 mg/l 4h
Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
LC50, inhalačná, odporúčaná, 2,3 mg/l/2h

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Riziko vážneho poškodenia očí.
Na základe dostupných informácií sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Metóda výpočtu

Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
Oko, štúdium, dráždivé
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
Oči, Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Poleptanie/podráždenie kože

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
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
dermálne, nedráždivé
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4 dermálna,
nedráždivá



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

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
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
dermálne, nesenzibilizujúce
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
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.

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.

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 Vlastnosti narušajúce endokrinný
systém

Neobsahuje zložky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém.

11.2.2 Ďalšie informácie

žiadny

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Látka
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
LC50, (96 h), Lepomis macrochirus, 300 mg/l
LC50, (96 h), Gambusia affinis, 740 mg/l
EC50, (48 h), Ceriodaphnia dubia, 200-227 mg/l
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
LC50, (96 h), Pimephales promelas, 70,7 mg/l
EC50, (48 h), Daphnia pulex, 4,9 mg/l
NOEC, (48 h), Daphnia pulex, 2 mg/l

12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Správanie sa v zložkách životného
prostredia

neurčené

Správanie v kanalizačných plánoch

Pred vypustením do čistiarní odpadových vôd získajte súhlas príslušných orgánov.

Biologická odbúrateľnosť

neuplatňuje sa



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

12.3 Bioakumulačný potenciál
neuplatňuje sa

12.4 Mobilita v pôde
Nie sú dostupné žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB
neuplatňuje sa

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém
Neobsahuje zložky s vlastnosťami narúšajúcimi 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 zatriediť iba podľa spôsobu použitia zákazníkom. Kód odpadu sa určí v rámci EÚ v spolupráci s prevádzkovateľom zneškodňovania odpadu.

Produkt	Likvidujte ako nebezpečný odpad. Ohľadom recyklácie sa obráťte na centrá likvidácie odpadu.
Odpad č (odporúča sa)	200129*
Znečistený obal	Nekontaminované obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, zlikvidujte ako výrobok.
Odpad č (odporúča sa)	150110* obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo nimi kontaminované

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	ŽIADNY NEBEZPEČNÝ TOVAR
Vnútrozemská plavba (ADN)	ŽIADNY 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 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. 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	Dodržujte pracovné obmedzenia pre budúce matky a dojčiace matky. Dodržiavajte pracovné obmedzenia pre mladých ľudí.
- VOC (2010/75/CE)	0%

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuplatňuje sa

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Výstražné upozornenia (ODDIEL 3)

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H272 Môže zosilniť požiar; oxidačné činidlo.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H302 Škodlivý po požití.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 5. júla 2024, upravený 5. júla 2024	Verzia 6.0. Nahrádza verziu: 5.0	Strana 12 / 12
---	----------------------------------	----------------

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 zataženia
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 množstvá
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	Acute Tox. 4: H302 Škodlivý po požití. (metóda výpočtu) Očná priehrada. 1: H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. (metóda výpočtu)
Upravená poloha	1,3, 3,2, 8,1, 9,1, 11,1, 11,2, 15,1, 16,2, 16,3

Copyright: Chemiebüro®