



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 10. júna 2024, upravený 10. júna 2024 Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0 Strana 1/9

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

SONETT Regeneračná soľ

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

1.2.1 Relevantné použitia

Soľ na umývanie riadu

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]

Žiadna klasifikácia.

2.2 Prvky označovania

Výrobok nevyžaduje označenie s upozornením na nebezpečenstvo v súlade s nariadením CLP.

Výstražné piktogramy	
Výstražné upozornenia	Žiadny

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	Žiadny

ODDIEL 3: Zloženie / Informácie o zložkách

3.1 Látky

neuplatňuje sa

3.2 Zmesi

Produkt je zmes.

Komentujte súčiastky	Žiadne nebezpečné zložky.
----------------------	---------------------------



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci	
Všeobecné informácie	Vymeňte napudrované oblečenie.
inhalácia	Zabezpečte prístup čerstvého vzduchu. V prípade príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s pokožkou	V prípade kontaktu s pokožkou umyte teplou 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. Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Požitie	V prípade príznakov vyhľadajte lekársku pomoc. Vypláchnite ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody.
4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	Nie je známe.
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. Je potrebné zvážiť spôsob hasenia okolitých priestorov.
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 stroj. Zvyšky požiaru musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy	Zabráňte tvorbe prachu.
6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	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.
6.4 Odkaz na iné oddiely	Pozri ODDIEL 8+13



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Zabráňte tvorbe a usadzovaniu prachu.
- Zabezpečte vysávanie, keď sa zdvihne prach.
- Výrobok nie je horľavý.
- Pred prestávkami a po práci si umyte ruky.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Uchovávať iba v pôvodnej nádobe.
- Neskladujte spolu s potravinami a krmivom/potravou pre zvieratá.
- Skladujte na suchom mieste.
- Chráňte pred atmosférickou vlhkosťou a vodou.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Pozri použitie produktu, ODDIEL 1.2

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

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 vykonávanie meraní na pracovisku musia spĺňať výkonnostné požiadavky DIN EN 482. Odporúčania sú napríklad uvedené v zozname nebezpečných látok IFA.
- Ochrana očí
 - Ochranné okuliare. (EN 166:2001)
- Ochrana rúk
 - Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
- Ochrana pokožky
 - Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
- Iné
 - Zabráňte kontaktu s očami.
 - Nevdychujte prach.
- Ochrana dýchacích ciest
 - Za normálnych podmienok sa nevyžaduje.
- Tepelné nebezpečenstvo
 - neuplatňuje sa
- Vymedzenie a monitorovanie environmentálnej expozície
 - Chráňte životné prostredie uplatňovaním vhodných kontrolných opatrení na prevenciu alebo obmedzenie emisie.



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	pevný
formulár	prášok
Farba	bezfarebný
Zápach	bez zápachu
Pachový prah	neuplatňuje sa
hodnota pH	6 - 9 (50 g/l)
Hodnota pH [1 %]	neurčené
Bod varu alebo počiatkový bod varu a rozsah varu [°C]	> 1400
Bod vzplanutia [°C]	neuplatňuje sa
Horľavosť	neuplatňuje sa
Dolná medza výbušnosti	neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	neuplatňuje sa
Oxidačné vlastnosti	č
Tlak páry/tlak plynu [kPa] nepoužíteľné	
Hustota [g/cm³]	približne 2,1 (20 °C / 68,0 °F)
Relatívna hustota	neurčené
Synná hmotnosť [kg/m³]	neurčené
Rozpustnosť vo vode	približne 350 g/l (20 °C)
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]	cca 800
Teplota samovznietenia [°C]	neuplatňuje sa
Teplota rozkladu [°C]	neurčené
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

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Kontakt s vlhkosťou.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum tlače 10. júna 2024, upravený 10. júna 2024	Verzia 5.0. Nahrádza verziu: 4.0	Strana 5 / 9
---	----------------------------------	--------------

10.5 Nekompatibilné materiály

Korozívna pre kovy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

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

Akútna dermálna toxicita

Produkt
ATE zmes, dermálna, > 2000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

Produkt
ATE zmes, inhalačná (prach), > 5 mg/l 4h

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí	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.
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.
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.
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.
Nebezpečnosť vdychnutia	Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá. Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Všeobecné poznámky	

Žiadny

11.2 Informácie o iných nebezpečných vlastnostiach

11.2.1 Vlastnosti narušujúce 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	

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita
12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Správanie sa v zložkách životného prostredia	neurčené
Správanie v kanalizačných plánoch	neurčené
Biologická odbúrateľnosť	neuplatňuje sa

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 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.

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	Ohľadom recyklácie sa poraďte s výrobcom.
Odpad č (odporúča sa)	060399
Znečistený obal	Nekontaminované obaly môžu byť odovzdané na recykláciu.
Odpad č (odporúča sa)	150102

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 14: Informácie o preprave

14.1 UN či slo alebo IČO

Doprava podľa a krajiny podľa a
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

14.2 Správny prepravný názov OSN

Doprava podľa a krajiny podľa a
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 a krajiny podľa a
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 podľa a krajiny podľa a
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

Strana 8 / 9



SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 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 interier
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 = Praha limitná hodnota – limit krátkodobej expozície
VOC = prchavé organické zlúčeniny vPvB = veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

16.2 Ďalšie informácie

Postup klasifikácie
Upravená poloha žiadny

Copyright: Chemiebüro®