

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 1 / 12

Kapitola 1. Látka- / príprava- a označenie firmy

1.1 Výrobok

SONETT Bielidlo

1.2 Príslušné určené použitie látky alebo zmesi a neodporúčané použitie

1.2.1 Použitie

Bieliaci prostriedok

1.2.2 Neodporúčané použitie

žiadne.

1.3 Dodávateľ karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť SONETT GmbH
Ziegeleiweg 5
88693 Deggenhausen / GERMANY
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

Acute Tox. 4: H302 Škodlivý po požití.
Eye Dam. 1: H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2 Prvky štítku

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

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

NEBEZPEČENSTVO

Obsahuje:

Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka

Výstražné upozornenia

H302 Škodlivý po požití.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

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 ide to ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára.
P501 Zneškodnite obsah / nádobu v súlade s miestnymi / národnými predpismi.

Čistič, 648/2004 / CE, obsahuje:

> = 30% bieliacich prostriedkov na báze kyslíka

2.3 Iné nebezpečenstvá

Ohrozujúce životné prostredie neobsahuje PBT alebo vPvB látky.

Ostatné nebezpečenstvá žiadne

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verrzia 03. Náhradná vezria: 02

Strana 2 / 12

Kapitola 3: Zloženie/ údaje k zložkám

Typ produktu:

Produkt je zmes:

[%]	Látka
50 - <90	Uhlíčitán disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka
	CAS: 15630-89-4, EINECS/ELINCS: 239-707-6, Reg-No.: 01-2119457268-30-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Eye Dam. 1: H318 - Ox. Sol. 2: H272
10 - <25	Uhlíčitán sodný
	CAS: 497-19-8, EINECS/ELINCS: 207-838-8, EU-INDEX: 011-005-00-2, Reg-No.: 01-2119485498-19-XXXX
	GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319

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

V prípade kontaktu s očami ich dôkladne a okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

Po prehltnutí

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

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.

Kapitola 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Samotný výrobok je nehorľavý. Musí sa vziať do úvahy metóda hasenia okolitých oblastí

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať

Plný prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru môžu byť uvoľnené tieto látky:
Oxid uhľnatý (CO)

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Vežia: 03. Náhradná verzia: 02

Strana 3 / 12

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

Zaistite dostatočné vetranie.

Používajte osobný ochranný odev.

Zabráňte tvorbe prachu.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zrazte prach prúdom vody.

Kontaminovanú vodu na umývanie zadržte a zlikvidujte.

Neuvoľňujte do odtokov / povrchových vôd / podzemných vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vezmite mechanicky.

Vyvarujte sa zvyšovaniu prachu.

Absorbovaný materiál zlikvidujte v súlade s predpismi.

Zvyšky vypláchnite vodou.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri Kapitola 8+13

Kapitola 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte iba na dobre vetraných miestach.

Ak sa zvyšuje prach, zabezpečte vysávanie.

Zabráňte tvorbe a usadzovaniu prachu.

Uchovávajte mimo dosahu všetkých zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

V práci nejedzte, nepite, nefajčite a neberte drogy.

Pred prestávkami a po práci si umyte ruky.

Použite bariérový pleťový krém.

Znečistený odev si vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Uchovávajte mimo dosahu potravín a nápojov.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Používajte iba nádoby, ktoré sú schválené špeciálne pre látku / produkt.

Neskladujte spolu s potravinami a krmivami pre zvieratá.

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú.

Skladujte na suchom mieste.

Chráňte pred slnkom.

Odporúčaná teplota skladovania: <40 °C

Chráňte pred vzdušnou vlhkosťou a vodou.

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)

Pozri použitie produktu, Kapitola 1. 2

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 4 / 12

Kapitola 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

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

Nepoužíva sa

DNEL

Látka

Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4

Priemyselné, dermálne, dlhodobé - lokálne účinky: 12,8 mg / cm².

Priemyselné, inhalačné, Dlhodobé - lokálne účinky: 5 mg / m³.

Priemyselné, dermálne, akútne - lokálne účinky: 12,8 mg / cm².

bežná populácia, dermálne, Dlhodobé - lokálne účinky: 6,4 mg / cm².

bežná populácia, dermálna, Akútne - lokálne účinky: 6,4 mg / cm².

Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8

Priemyselné, inhalačné, dlhodobé - miestne účinky: 10 mg / m³.

bežná populácia, inhalačné, dlhodobé - lokálne účinky: 10 mg / m³.

PNEC

Látka

Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4

morská voda, 0,035 mg / l.

čističky odpadových vôd (STP), 16,24 mg / l.

sladká voda, 0,035 mg/l.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 5 /12

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.
Venujte pozornosť medznej hodnote prachu (ACGHI-2011: 10 mg / m³ častice inhalovateľné; 3 mg / m³ častice dýchatelné)

Ochrana očí

Tesne priliehajúce ochranné okuliare.. (EN 166:2001)

Ochrana rúk

0,4 mm Butylkaučuk, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Ďalšie informácie získate od dodávateľa rukavíc.

Ochrana pokožky

Ochranný odev odolný voči zásadám.

Iné

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.
Nevdychujte prach.

Ochrana dýchacích ciest

Ochrana dýchacích ciest v prípade vysokých koncentrácií.
Krátkodob: filtračné zariadenie, filter P2. (DIN EN 143)

Tepelné nebezpečenstvo

neurčené

Obmedzenie a sledovanie

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

Expozície životného prostredia

Kapitola 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Forma	granule
Farba	biela
Vôňa	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	nie je stanovená
Hodnota pH	nepoužíva sa
Hodnota pH [1%]	9 - 9,5
Bod varu [°C]	neurčené
Bod vzplanutia [°C]	nepoužíva sa
Horľavosť (tuhá látka, plyn) [°C]	neurčené
Dolný limit výbušnosti	nepoužíva sa
Horná hranica výbušnosti	nepoužíva sa
Oxidačné vlastnosti	nie - test A17 negatívny (č. A070012703)
Tlak pár / tlak plynu [kPa]	nepoužíva sa
Hustota [g /ml]	neurčené
Objemová hmotnosť [kg/m ³]	neurčené
Rozpustnosť vo vode	miešateľný
Rozdeľovací koeficient [n-oktanol / voda]	neurčené
Viskozita	nepoužíva sa
Stanovená relatívna hustota pár vo vzduchu	nepoužíva sa
Rýchlosť odparovania	nepoužíva sa
Bod topenia[°C]	neurčené
Samovznietenie [°C]	neurčené
Bod rozkladu [°C]	nepoužíva sa

9.2 Ostatné informácie

žiadne

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 6 /12

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

Reakcie s horľavými látkami.
Reakcie so silnými kyselinami a zásadami.
Reakcie s redukčnými činidlami, ťažkými kovmi.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pozri Kapitola 7
Kontakt s vlhkosťou.

10.5 Nekompatibilné materiály

Pozri Kapitola 10.3

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kyslík.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 7 / 12

Kapitola 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Produkt
inhalačne, Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené:
dermálne, Na základe dostupných informácií nie sú kritériá klasifikácie splnené:
ATE-zmes, orálna, > 1 500 mg / kg.

Látka
Uhličitan disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
LD50, orálne, potkan: 1034 mg / kg.
LD50, orálne, potkan: 1075 mg / kg.
LD50, dermálne, Králik: > 2 000 mg / kg (OECD 402).
LC50, inhalačne, potkan: > 4580 mg / m ³ / 1 h.
Uhličitan sodný, CAS: 497-19-8
LD50, dermálne, Králik: > 2 000 mg / kg.
LD50, orálne, potkan: 2 800 mg / kg.
LC50, inhalačne, potkan: 2,3 mg / l 2 h.

Vážne poškodenie / podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Riziko vážneho poškodenia očí.
Metóda výpočtu.

Žieravosť / podráždenie kože Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia - Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakované vystavenie - Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Mutagenita Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Reprodukčná toxicita Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Karcinogenita Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Nebezpečenstvo aspirácie Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá.

Všeobecné poznámky

Uvedené údaje o toxicite prísad sú určené pre tých, ktorí pracujú v obore lekárskej profesie, odborníci na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a toxikológovia. údaje o toxicite prísad dodali výrobcovia surovín.

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 8 /12

Kapitola 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Látka
Uhličitán disodný, zlúčenina s peroxidom vodíka, CAS: 15630-89-4
LC50, (96h), Pimephales promelas: 70,7 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia pulex: 4,9 mg/l.
NOEC, (96h), Pimephales promelas: 7,4 mg/l.
NOEC, (48h), Daphnia pulex: 2 mg/l.
Uhličitán sodný, CAS: 497-19-8
LC50, (96h), Lepomis macrochirus: 300 mg/l (IUCLID).
EC50, (48h), Ceriodaphnia dubia: 200 - 227 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 265 mg/l (IUCLID).

12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

Reakcia v životnom prostredí	nie je stanovená
Reakcia v čistiarniach vôd	Pred vypúšťaním do čistiarní odpadových vôd získajte súhlas príslušných orgánov.
Biologická odbúrateľnosť	Nie sú obsiahnuté žiadne povrchovo aktívne látky.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Ekologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.
Údaje o toxicite prísad poskytlí výrobcovia surovín.
Nevyhadzujte produkt nemonitorovaný do životného prostredia.

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

Zlikvidujte ako nebezpečný odpad.
Ohľadne recyklácie sa obráťte na strediská likvidácie odpadu.

Odpad č. (odporúčané)

200129*

Znečistené obaly

Nekontaminované obaly sa môžu odovzdať na recykláciu.
Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť, by sa mali zlikvidovať ako výrobok.

Odpad č. (odporúčané)

150110*

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 9 /12

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

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

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana: 10 /12

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 (2008/47/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
DOPRAVNÉ PREDPISY	Klasifikácia DOT, ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017).
NÁRODNÉ PREDPISY (GB):	EH40 / 2005 Limity expozície na pracovisku (Druhé vydanie, zverejnené v Decembri 2011). CHIP 3/ CHIP 4
- obmedzenia týkajúce sa zamestnania ľudí	Dodržiavajte obmedzenia zamestnania pre budúce matky a dojčiace matky. Dodržiavajte obmedzenia týkajúce sa zamestnania pre mladých ľudí.
- VOC (2010/75/CE)	0 %

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

nepoužíva sa

Kapitola 16: Ostatné informácie

16.1 Výstražné upozornenia (Kapitola 03)

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

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 11 / 12

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

Acute Tox. 4: H302 Škodlivý po požití. ()
Eye Dam. 1: H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. ()

SONETT GmbH
88693 Deggenhausen

Dátum vytlačenia: 07.09.2017, Spracované 17.07.2017

Verzia 03. Náhradná verzia: 02

Strana 12 /12

Upravená poloha

Bol pridaný ODDIEL 2: P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare / ochranu tváre.
ODDIEL 2 vypustené: P280 Noste ochranu očí / ochranu tváre.
ODDIEL 2 vypustené: R 41: Riziko vážneho poškodenia očí.
ODDIEL 2 vypustené: R 22: Škodlivý po požití.
ODDIEL 2 vypustené: Škodlivý
Bol pridaný ODDIEL 2: P501 Zneškodnite obsah / nádobu v súlade s miestnymi / národnými predpismi.

Bol pridaný ODDIEL 4: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
ODDIEL 4 vypustené: Vyhľadajte radu lekára.

Bol pridaný ODDIEL 8: Metódy merania na vykonávanie meraní na pracovisku musia zodpovedať výkonnostným požiadavkám normy DIN EN 482.
Napríklad odporúčania sú uvedené v zozname nebezpečných látok IFA.

Bol pridaný ODDIEL 11: Metóda výpočtu
ODDIEL 11 vypustené: Nie sú dôkazy o mutagénnych účinkoch.
ODDIEL 11 vypustené: Nie sú dôkazy o účinkoch na reprodukčnú toxicitu.
ODDIEL 11 vypustené: Nie sú dôkazy o karcinogénnych účinkoch.
ODDIEL 11 doplnené: Na základe dostupných informácií sú klasifikačné kritériá splnené

Bol pridaný ODDIEL 11: Riziko vážneho poškodenia očí.
Bol pridaný ODDIEL 11: Neobsahuje relevantnú látku, ktorá spĺňa klasifikačné kritériá
ODDIEL 11 doplnené: Toxikologické údaje o kompletnom produkte nie sú k dispozícii.

Copyright: Chemiebüro®

KAPITOLA 11 bola pridaná: Nedráždivý.

Copyright: Chemiebüro®