



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 07.08.2007 Strana 1 / 5

1 Látka- / príprava- a označenie firmy

Výrobok: Bieliaci prostriedok

Kontrolné číslo: nepoužíva sa

Použitie: vid' označenie výrobku

Identifikácia na použitie: Čistič

Spôsob pôsobenia: vid' informácie o výrobku

Firma: SONETT OHG

Ziegeleiweg 5

88693 Degenhausen

Telefón: +49 (0)7555-9295-0

Fax: +49 (0)7555-9295-18

Homepage: www.sonett-online.de

E-Mail: info@sonett-online.de

Tiesňové volanie: +49 (0)7555-9295-0 (8:00 - 17:00)

Kompetentný: info@sonett-online.de

2 Možné nebezpečenstvá

Fyzikálno-chemické: Vid' kapitolu 10 a R-vety.

Zdravotné: Vid' R-vety.

Ohrozujúce životné prostredie: Nie sú známe žiadne zvláštne nebezpečenstvá.

Iné: Žiadne

Symbole pre nebezpečenstvá: 

Zdraviu škodlivé

R-vety: R 22: Zdraviu škodlivé pri prehĺtnutí. R38: Dráždi pokožku. R41: Nebezpečenstvo vážneho poškodenia zraku..

3 Zloženie/ Údaje k zložkám

Natriumcarbonat-peroxyhydrat	60 - < 80%
O-Xn, R41-38-22-8 CAS: 15630-89-4, EINECS/ELINCS: 239-707-6, EU-INDEX: , ECBnr:	
Natriumcarbonat	15 - 30%
Xi, R36 CAS: 497-19-8, EINECS/ELINCS: 207-838-8, EU-INDEX: 011-005-00-2, ECBnr:	

Komentár k zložkám: Doslovné znenie uvedených R-viet je vybrané z kapitoly 16.

4 Opatrenia k prvej pomoci

Všeobecné pokyny: Vymeniť zasiahnuté oblečenie.

Po vdychnutí: Postarať sa o čerstvý vzduch. Pri ťažkostiach zabezpečiť lekárske ošetrovanie.

Po kontakte s pokožkou: Pri kontakte s pokožkou opláchnuť teplou vodou. Pri trvajúcim podráždení pokožky vyhľadať lekára.

Po kontakte s očami: Pri kontakte s očami dôkladne vypláchnuť množstvom vody a vyhľadať lekára.

Po prehĺtnutí: Zabezpečiť lekárske ošetrovanie. Vypláchnuť ústa a vypiť veľa vody.
Nevyvolávať zvracanie.

Pokyny pre lekára: Syptomaticky ošetriť.



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 07.08.20

Strana 2 / 5

5 Opatrenia na boj s požiarom

Vhodné hasiace prostriedky:	Sám výrobok nehorí. Hasiace opatrenia prispôsobiť požiaru v okolí.
Nevhodné hasiace prostriedky:	Silný prúd vody.
Mimoriadne ohrozenie výrobkom alebo jeho horľavými zložkami:	Pri požiaru sa môže uvoľniť: Kyslíčnik uhoľnatý (CO).
Zvláštne ochranné vybavenie pri boji s požiarom:	Použiť ochranný dýchací prístroj. Obliecť ochranný odev.
Dodatočné opatrenia:	Zvyšky po požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súlade s miestnymi úradnými predpismi.

6 Opatrenia pri neúmyselnom uvoľnení

Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na osoby:	Dbáť na dostatočné vetranie. Používať osobné ochranné obleče. Zabrániť tvorbe/usádzaniu prachu.
Opatrenia k ochrane životného prostredia:	Prach odstrániť stredným prúdom vody. Znečistenú vodu zadržať a zlikvidovať.
Postup na čistenie:	Mechanicky zachytiť. Zabrániť vzniku prachu. Zachytený materiál zlikvidovať podľa predpisov .

7 Manipulovanie a skladovanie

Pokyny na bezpečné zaobchádzanie:	Používať len v dobre vetraných priestoroch. Pri vytvorení prachu pamätať na vysávanie.
Pokyny na ochranu pred požiarom a explóziou:	Držať v dostatočnej vzdialenosti od zápalného zdroja.
Požiadavky na skladové priestory a nádrže:	Používať len nádrže, ktoré sú pre látku/produkt prípustné.
Pokyny na spoločné skladovanie:	Neskladovať spolu s horľavými látkami.
Ďalšie pokyny k podmienkam o skladovaní:	Nádrže nechať tesne zatvorené. Skladovať v suchu. Chrániť pred priamim slnečným žiarením. Odporúčaná skladovacia teplota: 40°C. Chrániť pred vlhkosťou a vodou.

8 Ochraničenie a kontrola expozície/ Osobná ochranná výstroj

Ďalšie informácie k návrhu technických systémov:	Dbáť na dostatočné prevetranie a vetranie na pracovisku.
Zložky limitných kontrolných hodnôt, ktoré sa viažu na pracovisko: (DE)	
Ochrana dychu:	Ochrana dychu pri vysokej koncentrácii. Krátkodobý prístroj s filtrom, Filter P2.
Ochrana pokožky:	Butylkaučuk, >480 min (EN 374).
Ochrana očí:	Ochranné okuliare.
Ochrana tela:	Odolný ochranný odev proti luhu.
Všeobecné ochranné opatrenia:	Nenadýchať sa prachu. Vyvarovať sa kontaktu s očami a pokožkou.
Hygienické opatrenia:	Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nesmrkať. Pred prestávkami a po skončení pracovnej doby umyť ruky. Preventívna ochrana rúk, ochrannou masťou na pokožku.
Obmedzenie a sledovanie expozície životného prostredia:	Neurčené



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 07.08.2007

Strana 3 / 5

9 Fyzikálne a chemické vlastnosti

Forma:	granulát
Farba:	biela
Vôňa:	bez vône
pH-hodnota:	9-9,5
pH-hodnota [1%]:	nie je stanovená
Bod varu [°C]:	nie je stanovená
Bod vzplanutia [°C]:	nepoužíva sa
Horľavosť [°C]:	nie je stanovená
Dolná hranica výbušnosti:	nie je stanovená
Horná hranica výbušnosti:	nie je stanovená
Podporujúce oheň:	nie
Tlak pary [kPa]:	nie je stanovená
Hustota [g/ml]:	nepoužíva sa
Objemová hmotnosť [kg/m ³]:	nevzťahuje sa
Rozpustnosť vo vode:	rozpustný
Koeficient rozdelenia: [n-Oktanová/voda]	nie je stanovená
Vyskozita:	nepoužíva sa
Relatívna hustota pár: [Určená hodnota: vzduch]	nepoužíva sa
Rýchlosť odparovania:	nepoužíva sa
Bod topenia [°C]:	nie je stanovený
Samovznietenie [°C]:	nie je stanovený
Bod rozkladu [°C]:	nepoužíva sa

10 Stabilita a reaktivita

Nebezpečné reakcie:	Reakcia s horľavými látkami. Reakcie so silnými kyselinami a zásadami. Reakcie s redukčnými prostriedkami, ťažkými kovmi.
Nebezpečné rozkladné produkty:	kyslík.

11 Toxikologické údaje

Akútna orálna toxicita:	Potkan, 1034 mg/kg
Akútna dermálna toxicita:	nie je stanovená
Akútna inhalačná toxicita:	nie je stanovená
Podráždenie očí:	Nebezpečenstvo vážneho poškodenia zraku.
Dráždivý účinok na kožu:	Dráždivé (králik)
Senzibilizácia:	Nesenzibilujúce
Subakútna toxicita	nie je stanovená
Chronická Toxizitať:	nie je stanovená
Mutagenicita	nie je stanovená
Reprodukčná toxicita:	nie je stanovená
Karcinogenita:	nie je stanovená
Skúsenosti z praxe:	žiadne
Všeobecné poznámky:	Toxikologické údaje sa vzťahujú na hlavné komponenty. Klasifikácia bola vykonaná podľa úpravy smernice pre spôsob výpočtu.



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 07.08.2007

Strana 4 / 5

12 Údaje týkajúce sa životného prostredia

Toxicita rýb:	nie je stanovená
Toxicita dafnii (lykovec):	nie je stanovená
Reakcia v životnom prostredí:	nie je stanovená
Reakcia v čistiarniach vôd:	Pred odvádzaním do čistiarni vôd, vyžiadať si súhlas príslušných úradov.
Bakteriálna toxicita:	nie je stanovená
Biologická odbúratelnosť:	nepoužíva sa
CSB:	nie je stanovená
BSB 5:	nie je stanovená
AOX-upozornenie:	Žiadne nebezpečné zložky.
2006/11/EG:	nepoužíva sa
Všeobecne upozornenia:	Nenechať nekontrolovateľný unik produktu do prírody.

13 Upozornenia na likvidáciu

Likvidácia / Výrobok:	Likvidujte ako nebezpečný odpad. Kvôli recyklácii osloviť burzy s odpadom.
Likvidácia / Znečistený obal:	Nekontaminované balenia sa môžu dať recyklovať. Obaly, ktoré sa nedajú vyčistiť likvidovať podobne ako látku, ktorou je obal znečistený.
EAK-č. (odporúčanie):	060314

14 Prepravné údaje


Klasifikácia podľa ADR:	Nie je nebezpečný.
- Klasifikačný kód:	
- ADR Limitné množstvo:	
- Výstražné štítky:	
Klasifikácia podľa IMDG:	nie je klasifikované ako "Nebezpečný tovar" - -
- IMDG Limitné množstvo:	
- Výstražné štítky:	
Klasifikácia podľa IATA:	nie je klasifikované ako "Nebezpečný tovar"
- Výstražné štítky:	

SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 07.08.2007

Strana 5 / 5

15 Právne predpisy

Scenár expozície:	nepoužíva sa
Bezpečné posúdenie látky:	nepoužíva sa
Označenie:	Výrobok je klasifikovaný a označený podľa smerníc EÚ.
Nebezpečné symboly:	 Zdraviu škodlivé
Obsahuje:	Natriumcarbonat-peroxyhydrat.
R-veta:	R 22: Zdraviu škodlivé pri prehltnutí. R 38: Dráždi pokožku. R 41: Nebezpečie poškodenia zraku.
S-veta:	S 2: Nesmie sa dostať do rúk detí. S 24/25: Zabrániť styku s očami a pokožkou. S 26: Pri styku s očami ihneď dôkladne opláchnuť vodou a kontaktovať lekára. S 39: Používať ochranné okuliare/ochranu tváre. S 46: V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. S 3: Uchovávať v chlade.
Zvláštne označenie pre určité prípravky:	nepoužíva sa
Osvedčenie, TITEL VII:	nepoužíva sa
Obmedzenie, TITEL VIII:	nepoužíva sa
EÚ-PREDPISY:	1967/548 (2004/73, 29. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
DOPRAVNÉ-PREDPISY:	ADR (2007); IMDG-Code (33. Amdt.); IATA-DGR (2007).
NÁRODNÉ PREDPISY (DE):	Predpisy o nebezpečných látkach - GefStoffV 2004; Zákon o prácach a čistiacich prostriedkoch - WRMG; Zákon o vodách - WHG; TRGS 200; TRGS 220; TRG 300; TRGS 615; TRGS 900.
- Ostatné predpisy:	BGI 595: Poznámka: Draždiace látky/leptavé látky (M 004). BGI 660: Poznámka Všeobecné pracovné ochranné opatrenia pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami (M 053)
- BfR-číslo:	nie je stanovené
- Klasifikácia podľa TA-vzduch:	5.2.2
- Predpis pri poruchách:	nie
- VCI-stupeň skladovania:	nie je stanovený
- Stupeň ohrozenia vody:	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005
- GISBAU, Produktcode:	neurčené

16 Ostatné údaje

R-veta (Kapitola 03):	R 22: Zdraviu škodlivé pri prehltnutí. R 36: Dráždi oči. R 38: Dráždi pokožku. R 41: Nebezpečenstvo vážneho poškodenia zraku. R 8: Nebezpečenstvo požiaru pri kontakte s horľavinami.
Pracovné obmedzenia:	áno
VOC (1999/13/EG):	nie je stanovený
Colný sadzobník:	nie je stanovený
2004/42/EG:	nepoužíva sa
648/2004/EG	<30% bielidlo na báze kyselika

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich vedomostí, nepredstavujú ubezpečenie o vlastnostiach výrobku a nepreukazujú žiadny zmluvný právny vzťah.