



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 06.02.2009 Strana 1 / 5

1 Látka / príprava- a označenie firmy

Výrobok: Tekutý prostriedok na žehlenie bielizne

Kontrolné číslo: nepoužíva sa

Použitie: Viď označenie výrobku

Identifikácia na použitie: Čistič

Spôsob pôsobenia: viď 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: Viď kapitola 10 a R-vety.
Zdravotné: Nie sú známe žiadne zvláštne mimoriadne nebezpečenstvá.
Ohrozujúce životné prostredie: Nie sú známe žiadne zvláštne mimoriadne nebezpečenstvá.
Iné: Nie sú známe žiadne zvláštne mimoriadne nebezpečenstvá.
Symboly pre nebezpečenstvá:

Žiadne.

R-vety:

Žiadne.

3 Zloženie / údaje k zložkám

1 - < 20% Ethanol

F, R11 CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, 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 konzultovať s lekárom.
Po prehltnutí: Zabezpečiť lekárske ošetrovanie. Vypláchnuť ústa a vypiť veľa vody. Nevyvolávať zvracanie.
Pokyny pre lekára: Syptomaticky ošetriť.

5 Opatrenia na boj s požiarom

Vhodné hasiace prostriedky: Pena, hasiaci prášok, pena neobsahujúca alkohol.
Nevhodné hasiace prostriedky: Silný prúd vody.
Mimoriadne ohrozenie výrobkom alebo jeho horľavými zložkami: Pri požiare sa môže uvoľniť: Kyslíčnik uhoľnatý (CO). Nespáliteľné uhľovodíky.
Zvláštne ochranné vybavenie pri boji s požiarom: Nenadýchať sa plynov vznikajúcich pri výbuchu a požiare.
Dodatočné opatrenia: Ohrozené nádrže chladiť stredným prúdom vody. Zvyšky po požiare a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súlade s miestnymi úradnými predpismi.



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 06.02.2009

Strana 2 / 5

6 Opatrenia pri neúmyselnom uvoľnení

Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na osoby:	Dbáť na dostatočné vetranie. Mimoriadne nebezpečenstvo poklznutia na roztečenom/rozliatom výrobku.
Opatrenia k ochrane životného prostredia:	Zabrániť plošnému rozšíreniu (napr. zadržaním alebo zastavením pomocou oleja). Nevpustiť do kanalizácie/ povrchovaej vody/ spodnej vody.
Postup na čistenie:	Zachytiť materiálom, ktorý viaže na seba tekutiny (napr. piesok, piliny, vermikulit, kremeliny). Zachytený materiál podľa predpisov zlikvidovať.

7 Manipulovanie a skladovanie

Pokyny na bezpečné zaobchádzanie:	Používať len v dobre vetraných priestoroch. Vyhybať sa rozliatiu alebo rozstrekaniu v uzavretých priestoroch.
Pokyny na ochranu pred požiarom a explóziou:	Vyhýbať sa zápalným ohniskám. Nefajčiť.
Požiadavky na skladové priestory a nádrže:	Plánovať nepriepustnú a rozpúšťadlám odolnú podlahu. Používať len nádrže, ktoré sú špeciálne určené pre danú látku/ výrobok.
Pokyny na spoločné skladovanie:	Neskladovať spolu s oxidačnými prostriedkami.
Ďalšie pokyny k podmienkam o skladovaní:	Nádrže skladovať na dobre vetranom mieste. Chrániť pred prehriatím/ prílišným prehriatím. Nádrže držať tesne zatvorené.

8 Ohraničenie a kontrola expozície/ Osobná ochranná výstroj

Ďalšie informácie k návrhu technických systémov:	Dbáť na dodatočné prevetranie a vyvetranie pracoviska.
Zložky limitných kontrolných hodnôt, ktoré sa viažu na pracovisko:	nerelevantné
Ochrana dychu:	Ochrana dychu pri vysokej koncentrácii. Krátkodobý prístroj s filtrom, Filter A.
Ochrana pokožky:	Butylkaučuk, >120 min (EN 374).
Ochrana očí:	nepoužíva sa.
Ochrana tela:	nepoužíva sa.
Všeobecné ochranné opatrenia:	Nenadýchať sa prachu. Vyvarovať sa kontaktu s očami a pokožkou.
Hygienické opatrenia:	Pri práci nejesť, nepiť, nefajčiť, nesmrkať. Pred prestávkami a po skončení práce umyť ruky. Preventívna ochrana rúk, ochrannou masťou na pokožku.
Obmedzenie a sledovanie expozície životného prostredia:	Neurčené



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 06.02.2009

Strana 3 / 5

9 Fyzikálne a chemické vlastnosti

Forma:	tekutá
Farba:	bezfarebná
Vôňa:	prijemná
pH-hodnota:	neutrálna
pH-hodnota [1%]:	nie je stanovená
Bod varu [°C]:	nie je stanovená
Bod vzplanutia [°C]:	> 45
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]:	nie je stanovená
Hustota pri [°C]:	nie je stanovená
Objemová hmotnosť [kg/m ³]:	nepoužíva sa
Rozpustnosť vo vode:	miešateľný
Koeficient rozdelenia: [n-Oktanová/voda]	nie je stanovená
Vyskozita:	nepoužíva sa nie je stanovená
[Určená hodnota: vzduch]	
Rýchlosť odparovania:	nie je stanovená
Bod topenia [°C]:	nie je stanovený
Samovznietenie [°C]:	nie je stanovené
Bod rozkladu [°C]:	nie je stanovený

10 Stabilita a reaktivita

Nebezpečné reakcie:	Vytváranie zápalných zmesí vo vzduchu pri oteplení nad bod vzplanutia. Reaguje z oxidačnými prostriedkami.
Nebezpečné rozkladné produkty:	Nie su známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

11 Toxikologické údaje

Akútna orálna toxicita:	nie je stanovená
Akútna dermálna toxicita:	nie je stanovená
Akútna inhalačná toxicita:	nie je stanovená
Podráždenie očí:	nie je stanovená
Dráždivý účinok na kožu:	nie je stanovená
Senzibilizácia:	nie je stanovená
Subakútna toxicita	nie je stanovená
Chronická Toxizität:	nie je stanovená
Mutagenicita	nie je stanovená
Reprodukčná toxicita:	nie je stanovená
Karcinogenita:	nie je stanovená
Skúsenosti z praxe:	žiadne
Všeobecné poznámky:	Toxikologické údaje nie sú k dispozícii. Žiadna klasifikácia podľa spôsobu úpravy smernice.



SONETT OHG

Dátum vytlačenia: 01.04.2011, Spracované: 06.02.2009 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:	nie je stanovená
Bakteriálna toxicita:	nie je stanovená
Biologická odbúrateľnosť:	Tenzity, ktoré sú obsiahnuté v tejto príprave, plnia podmienky biologickej odbúrateľnosti, ako sú stanovené v smernici (EÚ) č. 648/2004 o detergentoch. Podklady ktoré to potvrdzujú, sú na príslušných úradoch členských štátov a dávajú sa k dispozícii buď na priamu alebo nepriamu žiadosť nejakého výrobcu detergentov. Mydla alebo tenzidy sú podľa kritérií OECD ľahko odbúrateľné.
CSB:	nie je stanovená
BSB 5:	nie je stanovená
AOX-upozornenie:	Žiadne nebezpečné zložky.
2006/11/EG:	nepoužíva sa
Všeobecne upozornenia:	Ekologické údaje o produkte nie sú k dispozícii.

13 Upozornenia na likvidáciu

Likvidácia / Výrobok:	Likvidujte ako nebezpečný odpad. Likvidáciu odsúhlasíte s úradmi.
Likvidácia / Znečistený obal:	Vyprázdnené a vyčistené obaly sa môžu znova použiť.
EAK-č. (odporúčanie):	070699* o odpadoch, inak nešpecifikované.

14 Prepravné údaje

Klasifikácia podľa ADR:	Nie je nebezpečný.
- Klasifikačný kód:	
- ADR Limitné množstvo:	
- ADR 1.1.3.6 (8.6):	Dopravná kategória (Kód obmedzujúci jazdu tunelom): -
- 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: 06.02.2009 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:	žiadne
R-veta:	žiadne
S-veta:	žiadne
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 vode v domac. - WHG; TRGS 200; TRGS 220; TRG 300; TRGS 615; TRGS 900.
- Ostatné predpisy:	Nepodporuje žiadné samostatné horenie. ADR 2.2.3.1.1. Bem. 1.
- BfR-číslo:	nie je stanovené
- Klasifikácia podľa TA-vzduch:	5.2.5 Organické látky
- Predpis pri poruchách:	áno
- VCI-stupeň skladovania:	LGK 3A: Zápalné tekuté látky (FP<=55°C)
- Stupeň ohrozenia vody:	1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stav: 2009)
- GISBAU, Produktcode:	neurčené

16 Ostatné údaje

Zmenené pozície:	Kapitola 01; plus. Kapitola 05; Plus LGK 3A: Zápalné tekuté látky (FP<= 55°C)
Pracovné obmedzenia:	nepoužíva sa
VOC (1999/13/EÚ):	nie je stanovený
Colný sadzobník:	nie je stanovený
Čistič 648/2004/EG obsahuje:	aromatické látky <5% mydlo

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