



FROSCH CITRO SCHEUERMILCH 500ML SO1

000000000000104579

Verze 1

Datum revize 01.11.2007

Datum vydání 19.02.2008

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

Údaje o výrobku

Obchodní název : FROSCH CITRO SCHEUERMILCH 500ML SO1
identifikační číslo : 61486

Použití látky nebo přípravku : Čisticí prostředek

Firma : Erdal Ges.m.b.H.
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein

Telefonní : +436245801110
Fax : +43624580111350

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +43(0)1-4064343

Úsek vystavující informační list : Produktsicherheit@werner-mertz.com

2. IDENTIFIKACE RIZIK

Pokyny při ohrožení osob a životního prostředí

Není nebezpečnou látkou nebo přípravkem podle směrnic EU 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická podstata : Vodný roztok tenzidu.

Nebezpečné složky

Chemický název	Reg.č. CAS	Klasifikace	Koncentrace [%]
Laureth-7 (INCI)	68439-50-9	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	>= 2 - < 5

Plné znění R vět uvedených v tomto oddílu je uvedeno v oddílu 16.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Všeobecné pokyny : Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.

Vdechnutí : Při náhodném nadýchání se požárních plynů, rozkladných produktů nebo prachu při havarii jděte na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Styk s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte. Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.



FROSCH CITRO SCHEUERMILCH 500ML SO1

000000000000104579

Verze 1

Datum revize 01.11.2007

Datum vydání 19.02.2008

Zasažení očí : Chraňte nezraněné oko. Oči preventivně vypláchněte vodou. Odstraňte kontaktní čočku. Široce otevřete oči a vyplachujte.

Požitií : Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

Vhodných hasiv : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodního toku.

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Další informace : Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Opatření na ochranu životního prostředí : Pokuste se zabránit vniknutí materiálu do kanalizace nebo vodního toku. Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

Čisticích metodách : Neutralizujte kyselinou. Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8. Nejsou požadovány žádné speciální pokyny pro manipulaci.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Skladování

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Pokyny pro společné skladování : Pro skladování společně s jinými výrobky neplatí žádná speciální omezení.

Jiné údaje : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu. Chraňte před mrazem.



FROSCH CITRO SCHEUERMILCH 500ML SO1

000000000000104579

Verze 1

Datum revize 01.11.2007

Datum vydání 19.02.2008

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Složky s parametry pro kontrolu pracoviště

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

Osobní ochranné prostředky

- | | |
|------------------------|---|
| Ochrana dýchacích cest | : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí. |
| Ochrana rukou | : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice. |
| Ochrana očí | : Ochranné brýle |
| Ochrana kůže a těla | : Ochranný oděv |
| Hygienická opatření | : Všeobecná hygienická opatření. |

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled

- | | |
|--------|-----------|
| Forma | : kapalný |
| Barva | : bílý |
| Zápach | : ovocný |

Bezpečnostní údaje

- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| Bod vzplanutí | : nepoužitelné |
| pH | : cca. 10,4 |
| Hustota | : cca. 1,325 g-cm ³ |
| Rozpustnost ve vodě | : dispergovatelná látka |
| Dynamická viskozita | : 8.000 - 14.000 mPa.s |
| sušina | : 40 - 45 % |

10. STÁLOST A REAKTIVITA

- | | |
|---|------------------------|
| Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat | : Chraňte před mrazem. |
| Termický rozklad | : data neudána |



FROSCH CITRO SCHEUERMILCH 500ML SO1

000000000000104579

Verze 1

Datum revize 01.11.2007

Datum vydání 19.02.2008

Nebezpečné reakce : Stabilita:
Neexistuje žádné za zmínku stojící nebezpečí.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Kožní dráždivost : Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždivá kůži.

Oční dráždivost : Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždivá oči.

Senzibilizace : data neudána

Další informace : data neudána

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Údaje o samovolném rozkladu (perzistence a degradabilita)

Biologická odbouratelnost : Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

Další ekologické informace

Dodatkové ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje.

13. POKYNY K LIKVIDACI

Výrobek : Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě.

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky. Prázdné nádoby by měly být odevzdány k místní recyklaci, novému použití nebo zlikvidovány jako odpad.

Katalogové číslo odpadu : Evropský katalog odpadů 200129
Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, nýbrž pro jeho použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

ADR/RID

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

IMDG



FROSCH CITRO SCHEUERMILCH 500ML SO1

000000000000104579

Verze 1

Datum revize 01.11.2007

Datum vydání 19.02.2008

Není nebezpečným zbožím

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

Označení podle směrnic ES

Další informace : Není nebezpečnou látkou nebo přípravkem podle směrnic EU 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

Zvláštní značení u speciálních přípravků : Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.

Národní legislativa

Legislativa o nebezpečí těžkých úrazů : 96/82/EC Aktualizace: 2003
Směrnice 96/82/ES se netýká

16. DALŠÍ INFORMACE

Plné znění R-vět vztahujících se k odstavci 2 a 3

R22 Zdraví škodlivý při požití.
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Další informace

Údaje v této bezpečnostní příloze odpovídají našim znalostem, informacím a přesvědčení v době jejího vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem uvedeným v této bezpečnostní příloze při jeho skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Údaje jsou nepřenositelné na jiné produkty. Pokud bude výrobek uvedený v této bezpečnostní příloze zaměněn, smíchán nebo zpracován s jinými materiály nebo bude podroben dalšímu zpracování, nemohou být údaje v této bezpečnostní příloze, pokud z nich výslovně nevyplývá něco jiného, přeneseny na takto vyrobený nový materiál.

Odpovědná osoba : rozvoj výroby/ bezpečnost výroby