



BEZPEČNOSTNÍ LIST ES

Podle nařízení ES č. 1907/2006

Gläserrein

Datum tisku: 1.1.2009

číslo zboží : 1211

1/12

1. Označení látky/ roztoku a označení firmy

Označení látky/roztoku

Gläserrein

Údaje o výrobcí

Výrobce

Habla Chemie GmbH
Ha.- Chemiestrasse 1
955 11 Mistelbach, SRN
Tel.: 0049/9201/9910
Fax: 0049/9201/99140
E-mail: info@habla.de

Údaje o dodavateli

Distribuce:

Habla CZ, s.r.o., Na Bořích 56, 32600 Plzeň, ČR
Sklad, kancelář:
Božkovské nám.19, 32600 Plzeň, ČR
Fax: 377 444 085
mobil: 602 536 705,724 252 055
E-mail: info@roldeco.cz
e-shop: [www.roldeco.cz/ sanitace výčepních zařízení/](http://www.roldeco.cz/sanitace_vycepnich_zarizeni/)

2. Možná nebezpečí

Klasifikace

Neuvádí se

Dodatečné pokyny k odvrácení nebezpečí pro člověka a životní prostředí

Může lechce dráždit

3.Složení/ údaje o látkách

Chemické složení (roztoku)

Gläserrein – Směs anioaktivních tenzidů 15- 30%, složek chránících pokožku 1-5% a pomocných látek

Nebezpečné látky: nejsou

Č. ES	Č. CAS	Označení	Množství	Klasifikace

4.Opatření první pomoci

Všeobecná opatření

Není třeba

První pomoc při nadýchání:

Netýká se

První pomoc při kontaktu s pokožkou

Netýká se

První pomoc při zasažení očí

Je nutné rychle jednat!

Ihned důkladně vyplachujte oči čistou vodou při otevřených víčkách 10 min nebo oční vodou. Vyhledejte očního lékaře.

První pomoc při požití

Podle kapacity žaludku dejte postiženému vypít ½ l i více (vlažné) vody. Ihned podávejte vodu. . Nevyvolávejte zvracení. Ihned zavolejte lékaře.

Upozornění pro lékaře

5. opatření k zamezení požáru

Vhodné hasicí prostředky

Kysličník uhličitý (CO₂). Hasicí prášek nebo vodní postřikovací paprsek.

Nevhodné hasicí prostředky netýká se

Zvláštní nebezpečí neuvádí se.

Zvláštní opatření při hašení požáru neuvádí se

Dodatečné upozornění neuvádí se

Není hořlavý.

6. Opatření při samovolném úniku

Preventivní bezpečnostní opatření pro osoby

Zamezte vstupu nepovolaným osobám. Používejte ochranné pomůcky. Postižené místo vyčistěte látkami pohlcujícími vlhkost (použijte např. univerzální absorpční prostředky).

Opatření k ochraně životního prostředí

Zřed'te dostatečným množstvím vody.

Opatření k čištění

Použijte látky pohlcující vlhkost (písek, křemelinu, univerzální absorpční prostředky). Dočistěte. Opláchněte vodou. Použití materiál likvidujte podle bodu Likvidace. Kontaminovaný materiál likvidujte podle bodu 13.

Dodatečná opatření

Postup čištění/likvidace:

Použijte látky pohlcující vlhkost např. Chemizorb®. Proved'te likvidaci a zasažené místo dočistěte.

7. Pokyny pro bezpečné zacházení a skladování

Pokyny pro bezpečné zacházení

Dbejte zvýšené čistoty pracovního místa.
Nádoby nenechávejte stát otevřené.
Plňte jen do označených obalů.
Zabraňte proniknutí do půdy. Chraňte před teplem. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Upozornění k ochraně proti požáru a explozi.

Netýká se

Skladování

Požadavky na skladovací prostory a nádoby
Nádoby a vedení je nutno jednoznačně označit. Nádoby těsně uzavřete. Skladujte do teploty + 25°C.

Společné skladovací pokyny

Neuvádí se
Dodatečné pokyny ke skladovacím podmínkám

8. Zamezení a kontrola expozice/ ochranné pomůcky

Mezní hodnoty expozice

Dodatečné pokyny k mezním hodnotám
Jak podklad sloužily seznamy, které platily v době tvorby tohoto dokumentu

Látky a jejich mezní hodnoty vztažené na pracoviště:Není uvedeno

Zamezení a kontrola expozice

Ochranné a hygienické prostředky
Odstraňte z dosahu potravin, nápojů a krmiv.
Preventivně chraňte pokožku. Na konci práce a před přestávkou si umyjte ruce a obličej.
Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.

Ochrana při nadýchání

Neuvádí se

Ochrana rukou

Neuvádí se

Je nutná preventivní ochrana pokožky. Potřete si ruce před začátkem práce a před přestávkou ochranné krémy nerozpustné ve vodě a pečlivě je vetřete do pokožky

Ochrana očí

Není nutno používat ochranu očí.

Ochrana těla

Zamezení a kontrola ochrany životního prostředí

Je třeba dodržovat pracovní hygienické a zákonné předpisy.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Všeobecné údaje

Skupenství: gel

Barva: zelená

Zápach: bez zápachu

Důležité údaje k ochraně zdraví a životního prostředí a také k bezpečnosti

Zkušební norma

Hodnota pH : 6-7,5

Změny stavu:

Tavicí teplota: není k dispozici

Bod varu: více než 100°C

Bod rozkladu: není k dispozici

Bod vzplanutí: méně než 150 °C

Spodní hodnota výbuchu: není k dispozici

Hodní hodnota výbuchu: není k dispozici

Hustota (při 15 °C) asi 1,04 g/ml

Rozpustnost v dalších kapalinách: voda rozpustné

Další údaje:

Zápalná teplota: není k dispozici

10. Stabilita a reaktivita

Nevyhovující podmínky

Neskladovat při vyšších teplotách.

Nevyhovující látky

Neuvádí se

Nebezpečné rozkladné produkty

Nejsou

Dodatečné pokyny

Citlivý na světlo.

Nebezpečné reakce: nejsou uvedeny

11. Toxikologické údaje

Toxikologické zkoušky

Akutní toxicita

Hlavní způsob účinku:

Akutní: neuvádí se

Další údaje ke zkouškám

Údaje k toxikologii se vztahují na čistý výrobek.

Všeobecné poznámky

LD50 orálně krysa : nezjištěno

LC50 inhalačně: nezjištěno

Po zasažení kůže: může dráždit kůži a oči

Po zasažení očí: dráždí sliznice

Po požití: dráždění sliznice/poleptání v ústech, hrdla, jícnu a trávicího ústrojí žaludku. U jícnu a trávicího ústrojí hrozí nebezpečí perforace.

12. Údaje o ochraně životního prostředí

Ekotoxicita

Produkt je dobře biologicky odbouratelný

Jiné škodlivé účinky

Další pokyny

13. Pokyny pro likvidaci

Doporučení

Od 1. 1. 1999 platí katalog pro likvidace odpadů v rámci EU. Ten je zpracován tak, že každý odpad má svou klasifikaci pro likvidaci. Pro není možné, aby výrobce klasifikoval obecně své výrobky. Likvidace odpadů podléhá úředním nařízením.

14. Údaje pro dopravu

Pozemní doprava (ADR/RID)

Číslo UN : netýká se

ADR/RID třída:

Klasifikační kód:

Výstražná tabule

Kemlerovo číslo:

Výstražná nálepka:

ADR/RID obalová skupina:

Omezené množství (LQ):

Označení výrobku

Označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:

Nebezpečné látky

nejsou

R-věty

Neuvádí se

S-věty

Neuvádí se

Pokyny pro označení

Zákon o chemických látkách a přípravcích 356/2003 Sb. Dle platného znění

16. Jiné údaje

Kompletní seznam R-vět uvedených v bodech 2 a 3

Neuvádí se

Další údaje

Tyto informace se vztahují jen na výše uvedený výrobek a neplatí, pokud se použije s jiným výrobkem nebo libovolným postupem. Tyto informace odpovídají našemu dnešnímu stupni poznání a byly zpracovány s nejlepším svědomím, avšak bez záruky. Zůstává na uživateli, aby se přesvědčil, zda jsou informace úplné a výrobek je vhodný pro jeho zvláštní účel použití.

(Údaje o nebezpečných látkách byly nyní vzaty z posledního platného bezpečnostního listu subdodavatelů.)