

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006.

FIXINELA kyslý čistiaci prostriedok

Dátum vydania: 17.11.1999

Vydanie: 13

Strana: 1 (6)

Dátum revízie: 3.12.2001, 2.9.2003, 27.11.2003, 2.12.2003, 31.3.2004, 21.12.2004, 5.5.2005, 16.8.2007, 6.2.2008, 24.10.2008, 19.10.2009, 2.6.2010

FIXINELA kyslý čistiaci prostriedok

1. Identifikácia látky (prípravku) a spoločnosti (podniku)

1.1. Identifikácia látky alebo prípravku: FIXINELA tekutý, čistiaci prostriedok na veľmi znečistené plochy

1.2. Použitie látky alebo prípravku: na vane, umývadlá, obkladačky, WC misy

1.3. Identifikácia spoločnosti alebo podniku:

Meno alebo obchodné meno: TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

Miesto podnikania alebo sídlo: Bulharská 40, Trnava 917 02

Identifikačné číslo: 314 341 93

Telefón: 00421/33/5901 111

Fax: 00421/33/5901 161

1.4. Núdzový telefón: 00421/02/547 741 66, fax: 00421/02/547 746 05

Toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie,

FNsP akad.L.Dérera, Limbova 5, 833 05 Bratislava

2. Identifikácia nebezpečenstiev

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní prípravku:

Dráždi oči a pokožku.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní prípravku:

Koncentrovaný prípravok je závadnou látkou pre vodné prostredie, zmenou pH vody môže vyvolať nepriaznivé účinky na vodné organizmy. Zabráňte vniknutiu koncentrovaného prípravku do povrchových a podzemných vôd a kanalizácie.

Možné nesprávne použitie prípravku: nepožívatel'né a nepoužívať spoločne s prípravkami obsahujúcich aktívy chlór

Ďalšie údaje: Prípravok je klasifikovaný ako dráždivý.

3. Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Všeobecný opis zložiek a ich koncentrácií: zmes kyseliny fosforečnej, aniónového tenzidu, farby a vody

Prípravok je klasifikovaný ako dráždivý.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006.

FIXINELA kyslý čistiaci prostriedok

Dátum vydania: 17.11.1999

Vydanie: 13

Strana: 3 (6)

Dátum revízie: 3.12.2001, 2.9.2003, 27.11.2003, 2.12.2003, 31.3.2004,
21.12.2004,5.5.2005,16.8.2007,6.2.2008,24.10.2008,19.10.2009, 2.6.2010

- 7.2 Skladovanie: v suchých, chladných priestoroch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, mrazom a priamym slnečným žiarením, pri teplotách 10°C až 30°C, oddelene od potravín a nápojov v dobre uzatvorených obaloch
- 7.3 Osobitné použitie: tekutý čistiaci prostriedok na veľmi znečistené plochy
-

8. Kontrola expozície / osobná ochrana

8.1. Hodnoty limitov expozície: žiadne známe

8.2. Kontroly expozície:

8.2.1. Kontroly expozície na pracovisku:

8.2.1.1. Ochrana dýchacieho ústrojenstva: lokálne odsávanie, v prípade nutnosti použiť respirátor

8.2.1.2. Ochrana rúk: ochranné (gumené) rukavice

8.2.1.3. Ochrana očí: ochranné okuliare

8.2.1.4. Ochrana pokožky: ochranný pracovný odev

8.2.2. Enviromentálne kontroly expozície: žiadne známe

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Všeobecné informácie:

Vzhľad: kvapalina ružovo-červenej farby

Zápach (vôňa): po použitých surovinách

9.2. Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH : nestanovuje sa

Teplota varu a destilačné rozpätie: nestanovuje sa

Teplota vzplanutia: nestanovuje sa

Horľavosť: nestanovuje sa

Výbušné vlastnosti:medze výbušnosti: nestanovuje sa

Oxidačné vlastnosti: nestanovuje sa

Tlak pary: nestanovuje sa

Relatívna hustota (pri 20°C): nestanovuje sa

Rozpustnosť:

-vo vode dobrá

-v iných rozpúšťadlách:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006.

FIXINELA kyslý čistiaci prostriedok

Dátum vydania: 17.11.1999

Vydanie: 13

Strana: 4 (6)

Dátum revízie: 3.12.2001, 2.9.2003, 27.11.2003, 2.12.2003, 31.3.2004,
21.12.2004,5.5.2005,16.8.2007,6.2.2008,24.10.2008,19.10.2009, 2.6.2010

Rozdelovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanovuje sa
Viskozita (20 °C):	nestanovuje sa
Hustota pary:	nestanovuje sa
Rýchlosť odparovania:	nestanovuje sa
9.3. Ďalšie informácie:	
Bod tuhnutia:	nestanovuje sa
Bod vznietenia:	nestanovuje sa
Bod horenia:	nestanovuje sa

10. Stabilita a reaktivita

Podmienky za ktorých je výrobok stabilný: stabilný za normálnych podmienok

- 10.1. Podmienky, ktorých je nutné vyvarovať sa: nepoužívať s čistiacimi prostriedkami obsahujúcich aktívny chlór /chlórnaný/
- 10.2. Látka a materiály s ktorými nesmie prísť výrobok do styku: vyvarovať sa kontaktu s hliníkovým povrchom.
- 10.3. Nebezpečné rozkladné produkty: žiadne pri dodržaní pracovného postupu

11. Toxikologické informácie

Akútna toxicita

-LD₀ orálna, potkan (mg.kg⁻¹): > 2000 mg/kg/24 hod.

-LD₅₀ orálna, potkan (mg.kg⁻¹): nestanovuje sa

-LD₅₀ dermálna, potkan alebo králik (mg.kg⁻¹): nestanovuje sa

-LC₅₀ inhalačne, potkan, pre aerosoly alebo častice (mg.kg⁻¹): nestanovuje sa

-LC₅₀ inhalačne, potkan, pre plyny a pary (mg.kg⁻¹): nestanovuje sa

Subchronická - chronická toxicita: nestanovuje sa

Senzibilizácia: nestanovuje sa

Karcinogenita: nestanovuje sa

Mutagenita: nestanovuje sa

Toxicita pri reprodukcii: nestanovuje sa

Skúsenosti u človeka: nestanovuje sa

Prevádzanie skúšok na zvieratách: nestanovuje sa

Ďalšie údaje:

-klasifikácia: netoxický

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006.

FIXINELA kyslý čistiaci prostriedok

Dátum vydania: 17.11.1999

Vydanie: 13

Strana: 5 (6)

Dátum revízie: 3.12.2001, 2.9.2003, 27.11.2003, 2.12.2003,31.3.2004,
21.12.2004,5.5.2005,16.8.2007,6.2.2008,24.10.2008,19.10.2009, 2.6.2010

12. Ekologické informácie:

12.1. Ekotoxická:

-LC₅₀ 96 hod., ryby (mg.kg⁻¹): údaje nie sú k dispozícii

-EC₅₀ 48 hod., dafnie (mg.kg⁻¹): údaje nie sú k dispozícii

-IC₅₀ 72 hod., riasy (mg.kg⁻¹): údaje nie sú k dispozícii

12.2. Pohyblivosť: údaje nie sú k dispozícii

12.3. Stálosť a odbúrateľnosť: biologická odbúrateľnosť povrchovoaktívnych látok > 80 %

12.4. Bioakumulačný potenciál: údaje nie sú k dispozícii

12.5. Iné negatívne účinky:žiadne známe

13. Opatrenia pri zneškodňovaní

Spôsoby zneškodnenia prípravku: znehodnotený výrobok posypať práškovým vápenným hydrátom, v teréne sa dôkladne preleje vodou, aby vápenný hydrát prenikol dostatočne do pôdy

Spôsoby zneškodnenia kontaminované obalu: nekontaminovaný obal sa môže znovu použiť, kontaminovaný obal zlikvidovať v povolenej skládke odpadov alebo v povolenej spaľovni

Ďalšie údaje: Zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov.

14. Informácie o doprave

Pozemná doprava

ADR/RID: žiadne nebezpečenstvo

Trieda: -

Písmeno: -

Výstražná tabuľa: -

Číslo UN: -

Poznámka: -

15. Regulačné informácie

Prípravok je klasifikovaný ako dráždivý.

Výstražný symbol nebezpečnosti prípravku: Xi

R- veta: R36/38 Dráždi oči a pokožku.

S-veta: S2 Uchovávať mimo dosahu detí.

S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006.

FIXINELA kyslý čistiaci prostriedok

Dátum vydania: 17.11.1999

Vydanie: 13

Strana: 6 (6)

Dátum revízie: 3.12.1999, 2.9.2003, 27.11.2003, 2.12.2003,

31.3.2004,21.12.2004,5.5.2005,16.8.2007,6.2.2008,24.10.2008, 2.6.2010

S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh

a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006 z 18.12.2006 o registrácii, hodnotení,

autorizácii a obmedzovaní chemikálií a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a

doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady /EHS/ č.793/93 a nariadenia Komisie

/ES/ č.1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES

a 2000/21/ES.

16. Ďalšie informácie

R34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.

R36/38 Dráždi oči a pokožku.

S1/2 Uchovávajúce uzamknuté a mimo dosahu detí.

S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.

S45 V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte označenie látky alebo prípravku/.

S37 Noste vhodné rukavice.

Účelom karty bezpečnostných údajov je poskytnúť požadované informácie o fyzikálnych, toxikologických, ekologických a bezpečnostných vlastnostiach, požadovaných v súvislosti s manipuláciou, s chemickými látkami a doporučiť bezpečné zaobchádzanie t.j. skladovanie, manipuláciu a transport.

Cieľom je chrániť osoby a prírodu poskytnutím správnych informácií.

Tieto údaje sú považované za presné v čase ich vydania. Nie sú určené pre súkromných spotrebiteľov a nedávajú právnu záruku o špecifických vlastnostiach výrobku.
