

1. IDENTIFIKACE VÝROBKU A SPOLEČNOSTI

Obchodní název: **TREMPEX**

Účel použití

Oblast a typ použití

**KAPALINA S NEUTRÁLNÍM pH
HYGIENA VEMENA
Namáčení nebo nástřik struků po dojení**

Identifikace společnosti

**Výrobce
HYPRED S.A.
55, Boulevard Jules Verger B.P 10180
35803 DINARD Cedex - FRANCE
Tél : +33 (0)2 99 16 50 00
Fax : +33 (0)2 99 16 50 20
e-mail : hypred@hypred.fr**

**Distributor
HYPRED CZECH s.r.o
Videňská 11/127
Brno 619 00
Czech Republic
Tél/Fax : + 420 547 135 225**

Nouzové volání:

**Toxikologické informační středisko
Na bojišti 1
128 08 PRAHA 2
Telefon(24 hodin/denně):
224 91 92 93,
224 91 54 02,
224 91 45 75**

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

Přípravek není nebezpečný ve smyslu Direktivy 1999/45/EU.

Symbol(y) nebezpečí :

Netýká se

Hlavní rizika :

Netýká se

Rizika pro životní prostředí :

Při dodržení opatrnosti při použití nehrozí žádný nebezpečný dopad na životní prostředí.

3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O KOMPONENTECH

DRUH CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU : KAPALINA S NEUTRÁLNÍM pH

a - Substance přispívající nebezpečí :

Netýká se

b - Další nebezpečné substance ve smyslu Direktivy 1999/45/EU :

1% <= propan-2-ol < 5%

c - Látka (látky), které nejsou již zahrnuty v bodech a) a b), a pro které jsou hranice expozice na pracovišti :

Netýká se

Substance / Číslo(a) CAS /Číslo(a) EINECS :

propan-2-ol / 67-63-0 / 200-661-7

Symbol(y) - R věty :

propan-2-ol : F;Xi, R11;R36;R67

4. PRVNÍ POMOC

Při styku s kůží :

Neexistuje riziko při normálních podmínkách použití.

Při styku s očima :

Okamžitě důkladně vypláchnout jemným proudem vody minimálně po dobu 15 minut, víčka je třeba držet dobře odchlípnutá.

Při požití :

Vypláchnout ústa.

Nevyvolávejte zvracení.

Vyhledat lékařskou pomoc.

Při vdechnutí :

Neexistuje riziko při normálních podmínkách použití.

5. OPATŘENÍ V BOJI PROTI POŽÁRU

Zvláštní rizika :

TREMPEX je nehořlavý.

Doporučená hasiva :

Použít prostředky kompatibilní s ostatními látkami zasaženými požárem.

Hasící prostředky, jimž je třeba se vyhnout :

Nejsou nám známy.

Ochranné prostředky :

Nosit individuální dýchací přístroj a ochrannou kombinézu.

6. V PŘÍPADĚ NAHODILÉHO ÚNIKU

Opatření pro ochranu osob :

Respektovat ochranná opatření zmíněná v oddílu 8.

Respektovat ochranná opatření zmíněná v oddíle 5.

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí :

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

Metoda(y) čištění :

Drobné vylití :

Opláchnout velkým množstvím vody.

Velký únik :

Ohraničit, přehradit za použití absorpční látky(např.: písek,piliny), přečerpat do rezervní nádrže.

7. MANIPULACE A USKLADNĚNÍ

Manipulace :

Není nutné žádné zvláštní opatření.

Uskladnění :

Ponechat obal uzavřený.

Ponechat pouze v originálním balení.

Materiál pro obaly nebo láhve :

Polyetylén vysoké hustoty.

8. KONTROLA EXPOZICE / INDIVIDUÁLNÍ OCHRANA

Mezní hodnoty expozice :

D - Isopropyl alcohol (100%) - MAK : 200 ppm - Category : II,1 MAK - Kommission
D - Isopropyl alcohol (100%) - MAK : 500 mg/m³ - Category : II,1 MAK - Kommission
F - Isopropyl alcohol (100%) - VLE : 400 ppm - INRS
F - Isopropyl alcohol (100%) - VLE : 980 mg/m³ - INRS
GB - Isopropyl alcohol (100%) - OES (8h) : 400 ppm - Health & safety commission
GB - Isopropyl alcohol (100%) - OES (8h) : 980 mg/m³ - Health & safety commission
GB - Isopropyl alcohol (100%) - OES (15 min) : 500 ppm - Health & safety commission
GB - Isopropyl alcohol (100%) - OES (15 min) : 1225 mg/m³ - Health & safety commission
NL - Isopropyl alcohol (100%) - MAC - 8h : 650 mg/m³ - IUCLID
USA - Isopropyl alcohol (100%) - TLV-STEL : 1230 mg/m³ - ACGIH
USA - Isopropyl alcohol (100%) - TLV-STEL : 500 ppm - ACGIH
USA - Isopropyl alcohol (100%) - TLV-TWA : 400 ppm - ACGIH
USA - Isopropyl alcohol (100%) - TLV-TWA : 983 mg/m³ - ACGIH

Zvláštní osobní ochranné prostředky :

Ochrana rukou :

Vzhledem k tomu, že TREMPLEX není nebezpečným přípravkem, nevyžaduje se žádné zvláštní opatření.

Ochrana očí/obličeje :

Doporučeno nosit ochranné brýle.

Ochrana kůže a těla :

Vzhledem k tomu, že TREMPLEX není nebezpečným přípravkem, nevyžaduje se žádné zvláštní opatření.

Zvláštní hygienická opatření :

Žádná.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikální stav : Čirá tekutina

Barva : Červený

Zápach : jemně vonící

Bod mrazu : 0 °C

Bod vzplanutí : neuplatňuje se

Rozpustnost : rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru

Čisté pH : 5,5+/- 0,5

Hodnota pH při 10g/l : nevedeno

Objemové množství : 1,01+/- 0,01 g/cm³

10. STABILITA A REAKTIVITA

Nebezpečná(é) reakce :

Nejsou nám známy.

Podmínky, jimž je třeba se vyhnout :

Nejsou nám známy.

Látka(y), jíž(jimž) je třeba se vyhnout :

Nejsou nám známy.

Nebezpečné rozkladné látky :

Za normálních podmínek použití přípravku nám nejsou známy.

Tyto údaje uvádíme pro koncentrovaný přípravek. Použití přípravku ve zředěné formě musí být prováděno v souladu s údaji uvedenými v Technickém listu nebo technickým poradcem.

11. TOXIKOLOGICKÉ ÚDAJE

Toxikologické údaje týkající se nebezpečných substancí :

Netýká se přípravku.

TREMPEX není nebezpečnou látkou dle Direktivy 1999/45/EU.

Místní účinky

Styk s kůží : TREMPEX nedráždí kůži (OECD 404).

Styk s očima : TREMPEX nedráždí oči (OECD 405).

Požítí : Může způsobit zažívací potíže.

Vdechnutí : Při vdechnutí není nebezpečný.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Ekologické údaje týkající se nebezpečných substancí :

Netýká se přípravku.

Závěr :

TREMPEX není nebezpečnou látkou dle Direktivy 1999/45/EU.

Další údaje :

13. INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

Zpracování odpadů :

Zneškodnování musí být provedeno v souladu s místní, regionální nebo národní legislativou.

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

Zacházení s baleními :

Řádně vypláchnout balení vodou a zneškodnit odtékající kapalinu i odpady.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

POZEMNÍ PŘEPRAVA:

Železnice, silnice (RID/ADR)

Označení zásilky : Netýká se

Třída :

Číslo UN :

Skupina obalu :

Identifikační číslo nebezpečí :

Etiketa:

NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA:

IMDG

Označení pro přepravu : Netýká se

Třída :

Číslo UN :

Skupina obalu :

Číslo bezpečnostního listu :

Znečišťuje moře :

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Přípravek není nebezpečný ve smyslu Direktivy 1999/45/EU.

Symbol(y) nebezpečí :

Netýká se

Substance podle nichž došlo ke klasifikaci přípravku :

Netýká se

Věta(y) R / Věta(y) S :

S2 : Uchovávejte mimo dosah dětí.

S25 : zamezte styku s očima

16. DALŠÍ INFORMACE

Tento list doplňuje technický návod k použití, ale nenahrazuje ho. Údaje v něm obsažené jsou založené na stavu našich znalostí o daném výrobku. Tyto informace poskytujeme v dobré víře. Upozorňuje rovněž uživatele o případných rizicích plynoucích z použití výrobku pro jiné účely než pro které byl vyvinut.

Nezbavuje však v žádném případě uživatele nutnosti seznámit se s veškerými právními texty upravujícími výkon jeho činnosti a dbát na jejich dodržování. Bere na sebe veškerou zodpovědnost pokud jde o opatření, na něž je třeba dbát při používání tohoto přípravku.

Tento výčet nelze považovat za vyčerpávající. Nezbavuje uživatele povinnosti se ujistit, jestli neexistují jiné předpisy než výše zmíněné a jež upravují držení a používání přípravku a za něž nese jako jediný zodpovědnost.

Aktualizovaná(é) kapitola(y) od předchozí verze:

Netýká se

Seznam vět R týkající se bodů 2 a 3 :

R11 : Vysoce hořlavý

R36 : Dráždí oči.

R67 : Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Hlavní prameny použité pro vypracování Bezpečnostního listu :

ACGIH

MSDS supplier

INRS toxicological data sheet n°66

Health & safety commission

INRS

IUCLID

MAK - Kommission

Historický vývoj dokumentu :

Verze : 3.0.0

Ruší a nahrazuje předchozí verzi .