

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název

PREFOAM +

Účel použití

**TEKUTÁ KYSELINA
HyGIENA VEMENE
ČIŠTĚNÍ A PŘÍPRAVA VEMEN PŘED DOJENÍM
PROSTREDEK****1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Kompilace relevantních informací pro směs, vycházejících ze scénářů expozice "látek, právě probíhá a bude předmětem pozdější aktualizace bezpečnostního listu.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace společnosti

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

Pro informace týkající se tohoto bezpečnostního listu, obraťte se prosím na :
hypred.regulatory@roullier.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové volání

**Nouzové volání (24 hodin denně, 7 dní v týdnu): (+)1-760-476-3961
Přístupový kód: 333021****Toxikologické informační středisko
Na bojišti 1
128 08 PRAHA 2
Telefon(24 hodin/denně):
224 91 92 93,**

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

224 91 54 02,
224 91 45 75

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle směrnice 1999/45/ES:**

Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci podle směrnice 1999/45/ES.

2.2. Prvky označení**Označení podle směrnice 1999/45/ES:**

Symbol(y) nebezpečí :

Netýká se

Věta(y) R / Věta(y) S :

S2 : Uchovávejte mimo dosah dětí.

S25 : zamezte styku s očima

2.3. Další nebezpečnost

Žádná další informace není k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1. Látky**

Nelze aplikovat, ponevadž se jedná o směs.

3.2. Směsi

Chemická podstata směsi : TEKUTÁ KYSELINA

Nebezpečná(é) látka(y):

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

**Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006,
příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010**

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Substance	Číslo(a) CAS	Číslo(a) EINECS	Registrační číslo REACH	Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Druh
5% <= Propan-1,2-diol < 15%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23			(2)
1% <= L-(+)-mléčná kyselina < 5%	79-33-4	201-196-2	Aktivní biocidní látka, již registrovaná	Xi , R38 R41	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315	(1)
1% <= Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli < 5%	68439-57-6	270-407-8		Xi , R36/38	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	(1)
1% <= Sulfonové kyseliny, alkeny C14-17, sodné soli < 5%	97489-15-1	307-055-2	01-2119489924-20	Xn , R22 R38 R41	Eye Dam. 1 H318 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315	(1)
1% <= Dioktylsulfosukcinát sodný < 5%	577-11-7	209-406-4		Xi , R38 R41	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	(1)

Druh

- (1) : Látka klasifikovaná jako nebezpečná pro zdraví a/nebo životní prostředí
 (2) : Látka s expozičním limitem pro pracovní prostředí.
 Látka vzbuzující velmi velké obavy, navrhovaná na zařazení do povoloovacího postupu:
 (3) : Látka PBT (perzistentní, bioakumulativní a toxická)
 (4) : Látka vPvB (vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní)
 (5) : Karcinogenní látka kategorie 1A
 (6) : Karcinogenní látka kategorie 1B
 (7) : Mutagenní látka kategorie 1A
 (8) : Mutagenní látka kategorie 1B
 (9) : Látka toxická pro reprodukci kategorie 1A
 (10) : Látka toxická pro reprodukci kategorie 1B
 (11) : Látka narušující činnost endokrinního systému

Plné znění R-vět, H-vět a EUH-vět: viz. oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc
4.1. Popis první pomoci
Obecné údaje:

Kontaminované oblečení a obuv okamžitě svlékněte a před novým použitím důkladně umyjte.

Při inhalaci :

Odvést na čerstvý vzduch.

Při kontaktu s pokožkou :

Neexistuje riziko při normálních podmínkách použití.

Při zasažení očí :

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

Při požití :

 Vypláchněte ústa.
 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Vyhledat lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při styku s kůží : Nedráždí kůži.

Při styku s očima : Může vyvolat podráždění očí.

Při požití : Může způsobit zažívací potíže.

Při vdechnutí : Při normálních podmínkách použití není považován za nebezpečný při vdechnutí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva :

Voda, práškový hasicí přístroj, pěna, oxid uhličitý.

Použít prostředky kompatibilní s ostatními látkami zasaženými požárem.

Nevhodná hasiva :

Nejsou nám známy.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

PREFOAM + je nehořlavý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Nosit individuální dýchací přístroj a ochrannou kombinézu.

Sběr znečištěné hasicí vody provádějte odděleně, nevylévejte do kanalizací.

Ohrožené nádoby chladte vodou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze :

Evakuujte nepotřebný personál a personál bez osobních ochranných prostředků.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze :

Personál evakuujte na bezpečné místo.

Udržujte osoby v bezpečné vzdálenosti od místa vytékání / úniku látky a proti větru.

Použijte osobní ochranné prostředky.

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Drobné vylití :

Opláchnout velkým množstvím vody.

Velký únik :

Ohraničit, přehradit za použití absorpční látky, přečerpat do rezervní nádrže.

Nikdy nedávejte zpět do původního obalu uniklou látku za účelem dalšího použití.

Uchovávejte ve vhodných, pečlivě označených a uzavřených nádobách.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Respektovat ochranná opatření zmíněná v oddílu 8.

Pokyny pro odstraňování naleznete v oddílu 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Nejezte, nekuřte a nepijte v pracovním prostoru. Zamezte výstřiku během používání.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

7.2.1. Uskladnění :

Ponechat pouze v originálním balení.

Chraňte před mrazem

Ponechat obal uzavřený.

7.2.2. Materiál pro obaly nebo láhve :

Polyetylén vysoké hustoty.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

PREFOAM + pro biocidní použití

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity :

Látka	Země	Druh	Hodnota	Jednotka	Komentáře	zdroj
Propan-1,2-diol	GBR	OEL 8h	150	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
			474	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

8.2. Omezování expozice

Dle požadavků směrnice 98/24/ES je zaměstnavatel povinen zavést opatření řízení rizik. Jestliže byly stanoveny závazné regulativní limitní hodnoty pro látky uvedené v oddílu 8.1, musí zaměstnavatel přistoupit na základě výsledku posouzení chemických rizik ke kontrole expozičních limit v pracovním prostředí a ověřit jejich dodržování.

8.2.1. Vhodné technické kontroly :

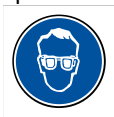
Zajistěte adekvátní větrání.

Zavést technická opatření, nezbytná k dodržení expozičních limitů pro pracovní prostředí.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :

Ochrana očí/obličeje :

Doporučeno nosit ochranné brýle.



Ochrana rukou :

Žádná zvláštní opatření na ochranu nejsou potřebná.

Ochrana kůže:

Žádná zvláštní opatření na ochranu nejsou potřebná.

Ochrana dýchacích cest :

Žádná zvláštní opatření na ochranu nejsou potřebná.

Tepelné nebezpečí :

neuplatňuje se

Hygienická opatření :

Žádná.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí :

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Vzhled	Čirá tekutina
Barva	bezbarvý až lehce nažloutlý
Zápach	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu	Neuvedené
Čisté pH :	2,8±0,2
pH vid 10 g/l :	Neuvedené
Bod mrazu :	-2 °C
Bod varu	neuplatňuje se
Bod vzplanutí	neuplatňuje se
Rychlost odpařování	Neuvedené
Hořlavost	neuplatňuje se
Tlak páry	Neuvedené
Hustota páry	Neuvedené
Densitet	1,02±0,02 g/cm ³
Relativní hustota	1,02±0,02
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný ve vodě v jakémkoli poměru
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	neuplatňuje se
Teplota samovznícení	neuplatňuje se
Teplota rozkladu	neuplatňuje se
Viskozita	Neuvedené
Výbušné vlastnosti	neuplatňuje se
Oxidační vlastnosti	neuplatňuje se

9.2. Další informace

Žádná doplňující informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné při normálních podmínkách použití.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučovaných skladovacích a manipulačních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou nám známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladování při teplotě pod bodem mrazu.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou nám známy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek použití přípravku nám nejsou známy.

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Tyto údaje jsou poskytnuty pro směs v koncentrovaném stavu. Aplikace zředěného roztoku směsi musí být prováděna v souladu s údaji uvedenými v technickém listu a s instrukcemi technického poradce.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o toxikologických účincích****Údaje o látkách:**

Akutní toxicita

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : LD 50 - oral krysa (OCDE 401): > 2 000 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : CL 50 - vdechnutí - 4h krysa 7,94 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : LD 50 - dermálně myši > 2 000 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : LD 50 - oral krysa 3 730 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : LD 50 - dermálně králík > 2 000 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : LD 50 - oral krysa > 2 000 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli : LD 50 - oral krysa (OCDE 401): > 2 310 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : LD 50 - oral morče 1 810 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli : LD 50 - dermálně králík > 6 300 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Žíravost/dráždivost pro kůži

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : Podráždění kůže (OCDE 404): . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina (80%) : Podráždění kůže . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : Kožní expozice . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli (38%) : Podráždění kůže . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Vážné poškození očí / podráždění očí

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : Podráždění očí (OCDE 405): . Nebezpečí vážného poškození očí. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina (80%) : Podráždění očí . Nebezpečí vážného poškození očí. - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : Při styku s očima : . Nebezpečí vážného poškození očí. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli (38%) : Při styku s očima : . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Senzibilizace

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : Senzibilizace morče (OCDE 406): . Nesenzibilizující - Bezpečnostní list Dodavatele

Toxicita opakované dávky

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli : NOAEL - orálně krysa 200 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Karcinogenita

L-(+)-mléčná kyselina (80%) : . Není karcinogenní - Bezpečnostní list Dodavatele

Toxicita pro reprodukci

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli : NOAEL - orálně krysa 300 mg/kg. -
Bezpečnostní list Dodavatele**Údaje o směsi :**

Akutní toxicita

. Není stanoveno

Žíravost / dráždivost

Podráždění kůže (CE B.40 bis): . Nedráždí kůži.

Podráždění očí . Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci podle směrnice 1999/45/ES.

Senzibilizace

. Tato směs není považována za senzibilizující podle směrnice 1999/45/ES.

Toxicita opakované dávky

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Mutagenita

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky :**Při styku s kůží :** Nedráždí kůži.**Při styku s očima :** Může vyvolat podráždění očí.**Při požití :** Může způsobit zažívací potíže.**Při vdechnutí :** Při normálních podmínkách použití není považován za nebezpečný při vdechnutí.**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. až 12.4. Toxicita - Perzistence a rozložitelnost - Bioakumulační potenciál - Mobilita v půdě****Údaje o látkách:**

Akutní toxicita

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : CL 50 - 96h dánío pruhované (OCDE 203): 1 - 5 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : NOEC - 16h bakterie (Pseudomonas putida) (DIN 38412 T8): 600 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : CL 50 - 96h ryby (OCDE 203): 10 - 100 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : CE 50 - 48h hrotnatky (OCDE 202): 9,81 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : CE 50 - 48h hrotnatky 240 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : CL 50 - 48h ryby 320 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : CE 50 řasy 3 500 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : CE 50 - 72h řasy > 61 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : Biodegradabilita (OCDE 301D): > 60 %. lehce biologicky odbouratelný - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : CE 50 - 48h korýši (Daphnia magna) 1 - 10 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli : CL 50 ryby (OCDE 203): 12,2 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli : CE 20 bakterie / aktivovaný kal > 1 000 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : CE 50 - 48h řasy (OCDE 201): 10 - 100 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Rozložitelnost

Sulfonové kyseliny, alkany C14-17, sodné soli (60%) : Biodegradabilita - 28dny (OCDE 301 B): 78 %. lehce biologicky odbouratelný - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : Biodegradabilita . lehce biologicky odbouratelný - Bezpečnostní list Dodavatele

Sulfonové kyseliny, hydroxy-C14-16-alkány a alkeny C14-16, sodné soli (38%) : Biodegradabilita (OCDE 301B): > 90 %. lehce biologicky odbouratelný - Bezpečnostní list Dodavatele

Bioakumulace

L-(+)-mléčná kyselina : Log Pow - 0,72 . Není bioakumulativní - Bezpečnostní list Dodavatele

Dioktylsulfosukcinát sodný (70%) : . Není bioakumulativní - Bezpečnostní list Dodavatele

Údaje o směsi :**Akutní toxicita**

ryby . Není stanoveno
hrotnatky . Není stanoveno
řasy . Není stanoveno

Rozložitelnost

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Bioakumulace

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Mobilita

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Záver :

PREFOAM + se nepovažuje za :

- Přípravek nebezpečný pro životní prostředí ve smyslu Direktivy 2006/8/EU.

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky vyhodnocené jako látky PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádná další informace není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Zacházení se směsí:**

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

Řiďte se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. listopadu 2008 o odpadech a rozhodnutím 2000/532/ES (naposledy pozměněno rozhodnutím 2001/119/ES), stanovujícím seznam nebezpečných odpadů, které je třeba předat schválenému sběrnému středisku.

Hantering av förpackningar :

Řádně vypláchnout balení vodou a zneškodnit odtékající kapalinu i odpady.

Řiďte se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. listopadu 2008 o odpadech a rozhodnutím 2000/532/ES (naposledy pozměněno rozhodnutím 2001/119/ES), stanovujícím seznam nebezpečných odpadů, které je třeba předat schválenému sběrnému středisku.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**POZEMNÍ PŘEPRAVA:**

Rail/Route (RID/ADR)

Číslo UN:

Příslušný název OSN pro zásilku : Netýká se

Třída :

Obalová skupina :

Identifikační číslo nebezpečnosti :

Bezpečnostní značka :

Kód omezení pro tunely :

Nebezpečí pro životní prostředí : ne

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Žádná informace.

NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA:

IMDG

Číslo UN:

Příslušný název OSN pro zásilku : Netýká se

Třída :

Obalová skupina :

Látka znečišťující moře : ne

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Žádná informace.

Číslo bezpečnostního listu :

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC :

Netýká se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy o kontrole nebezpečí závažných havárií :

Směrnice 96/82/ES pozměněná směrnicí SEVESO 2 (2003/15/ES)

Předpisy o klasifikaci, balení a označování látek a směsí :

Nařízení (ES) 1272/2008/ES pozměněné, směrnice 1999/45/ES pozměněna.

Předpisy o odpadech :

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. listopadu 2008 o odpadech.

Pozměněné rozhodnutí 2000/532/ES stanovuje seznam nebezpečných odpadů.

Ochrana pracovníků :

Směrnice 98/24/ES z 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004/ES o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/ES. : Netýká se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2037/2000/ES o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Netýká se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 :

Netýká se

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

ne

ODDÍL 16: Další informace

Tento list doplňuje uživatelskou a technickou příručku, ale nenahrazuje ji. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich znalostí o výrobku ke dni poslední revize a jsou předány podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí. Upozorňujeme mimojiné uživatele na možná rizika, která se mohou vyskytnout v případě, že je výrobek používán k jiným účelům, než ke kterým byl vyroben. V žádném případě nezbavuje uživatele povinnosti znát a aplikovat veškeré předpisy regulující jeho činnost. Sám na sebe převezme veškerou zodpovědnost týkající se opatření spojených s používáním

PREFOAM +

Kód: 0 72P 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 4.0.0

Datum aktualizace: 03/12/12

Datum vydání : 26/12/12

výrobku, který zná. Veškeré zmíněné právní předpisy mají za cíl pouze pomoci příjemci plnit povinnosti, které musí respektovat při používání výrobku.

Tyto údaje nemohou být považovány za zcela vyčerpávající. Nezprošťují uživatele od povinnosti ujistit se, že nemá další povinnosti určené jinými předpisy než zde uvedenými, které popisují držení a použití výrobku - on sám je jedinou zodpovědnou osobou.

Oddíl(y) pozměněný(é) oproti předchozí verzi :

Přepřevádění bezpečnostního listu v souladu s nařízením Komise (EU) 453/2010.

Seznam R-vět uvedených v oddílu(ech) 2 a 3 :

- R22 : Zdraví škodlivý při požití.
- R36/38 : Dráždí oči a kůži.
- R38 : Dráždí kůži.
- R41 : Nebezpečí vážného poškození očí.
- R999 : Může vyvolat podráždění očí.

Seznam H-vět uvedených v oddílu 3 :

- H302 : Zdraví škodlivý při požití.
- H315 : Dráždí kůži.
- H318 : Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 : Způsobuje vážné podráždění očí.

Hlavní prameny použité pro vypracování Bezpečnostního listu :

- Bezpečnostní list Dodavatele
- Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek

Historický vývoj dokumentu :

- Verze 4.0.0
- Ruší a nahrazuje předchozí verzi 3.2.2