

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**Termín vystavení: **12/06/06**Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název

DEPTACID SM

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Účel použití

Zpěňující kyselý čistící prostředek
AGRO-POTRAVINÁŘSKÝ PRŮMYSL**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Identifikace společnosti

VÝROBCE :

HYPRED SAS - 55, Boulevard Jules Verger B.P 10180

35803 DINARD Cedex - FRANCE

Tel : +33 (0)2 99 16 50 00 - Fax : +33 (0)2 99 16 50 20

e-mail : kersia@kersia-group.com

PRVNÍ DISTRIBUTOR :

KERSIA CZECH s.r.o. - Podnásepni 466/1d,

602 00 Brno - Czech Republic

Tel.: +420 548 210 777 Email : obchod.cz@kersia-group.com

Pro informace týkající se tohoto bezpečnostního listu, obraťte se prosím na :
regulatory@kersia-group.com**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Nouzové volání

Nouzové volání (24 hodin denně, 7 dní v týdnu): +44 1273 289451

Toxikologické informační středisko

Na bojišti 1

128 08 PRAHA 2

Telefon (24 hodin/denní):

+420 224 919 293

+420 224 915 402

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830Verze **6.5.0**Termín vystavení: **12/06/06**Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Směs splňuje klasifikační kritéria stanovená nařízením (ES) č. 1272/2008.

Látka korozivní pro kovy - Kategorie 1

H290: Může být korozivní pro kovy.

Akutní toxicita - Kategorie 4 (orální)

H302: Zdraví škodlivý při požití.

Žíravost pro kůži - Kategorie 1B

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Nebezpečnost pro vodní prostředí – chronická -
Kategorie 3

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označeníZnačení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem :

Nebezpečí

Obsahuje : Kyselina fosforečná+ Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku

Standardní věty o nebezpečnosti :

H290: Může být korozivní pro kovy.H302: Zdraví škodlivý při požití.H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P260: Nevdechujte aerosoly. P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.P301 + P330 + P331: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.P303 + P361 + P353: PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P304 + P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P305 + P351 + P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P501: Zlikvidujte obsah/nádobu v souladu s místními/ oblastními/ národními/ mezinárodními předpisy.

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 : Zpěňující kyselý čistící prostředek

Substance	Číslo(a) CAS	Číslo(a) EINECS	Registrační číslo REACH	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Druh
25% <= Kyselina fosforečná < 50%	7664-38-2	231-633-2	01-2119485924-21 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B H314 Met. Corr. 1 H290 Acute Tox. 4 (oral) H302	(1) (2)
1% <= Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku < 5%	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 M faktorem (akutní) 1	(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 povolovacího 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

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

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

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Obsahové údaje:

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

V případě nevolnosti vyhledejte lékaře. Ukažte lékaři tento bezpečnostní list.

Při inhalaci :

Odvést na čerstvý vzduch.

Poskytnout první pomoc v případě nutnosti a okamžitě přivolat lékařskou pomoc.

Při kontaktu s pokožkou :

Okamžitě svléci kontaminovaný nebo potřísněný oděv.

Okamžitě důkladně opláchnout vodou minimálně po dobu 15 minut.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Při zasažení očí :

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

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Při požití :

Vypláchněte ústa.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Hospitalizovat.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při styku s kůží : Žíravý: Způsobuje těžké poleptání.

Při styku s očima : Způsobuje vážné poškození očí.

Při požití : Zdraví škodlivý při požití.

Může způsobit vážné poškození žaludku a jícnu.

Vyvolává těžké poleptání úst a zažívacího traktu.

Při vdechnutí : Může způsobit podráždění dýchacího systému.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Ošetření : Symptomatické ošetření

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva :

Stříkající voda.

Pěnová, prášková, oxid uhličitý.

Použít prostředky kompatibilní s ostatními látkami zasaženými požárem.

Nevhodná hasiva :

Vysokotlaká vodní tryska

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

DEPTACID SM je nehořlavý.

Upozornění - při styku s některými kovy (např. hliník, zinek měď,...), dochází k uvolňování vodíku, který je ve směsi se vzduchem výbušný.

5.3. Pokyny pro hasiče

Nosit individuální dýchací přístroj a ochrannou kombinézu.

Sběr znečištěné hasicí vody provádějte odděleně, nevylévejte do kanalizací.

Ohrožené nádoby chlaďte 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.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zásah může být proveden pouze kvalifikovaným personálem.

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

Odstranit co nejrychleji nevhodné látky.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Drobné vylití :

Přečerpajte do rezervní nádoby.

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

Vyvarujte se styku s kůží, očima a oděvem.

Nevdechujte aerosoly.

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

Okamžitě svléci kontaminovaný nebo potřísněný oděv.

Nesměšovat s chlórovými alkáliemi

Nesměšovat s alkalickými látkami.

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

7.2.1. Uskladnění :

Ponechat pouze v originálním balení.

Skladovat oddelene od neslučitelných látek viz odstavec 10.

Ponechat obal uzavřený.

Uchovat na chladném místě.

Uchovejte z dosahu produktů citlivých na kyseliny.

7.2.2. Materiál pro obaly nebo láhve :

Polyetylén vysoké hustoty.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné jiné doporučení.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity :

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Látka	Země	Druh	Hodnota	Jednotka	Komentáře	zdroj
Kyselina fosforečná	EU	OEL 8h	1	mg/m ³	Indicative Occupational Exposure Limit Value	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
		OEL krátkodobý	2	mg/m ³	Indicative Occupational Exposure Limit Value	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek

8.2. Omezování expozice

Podle ustanovení směrnice 98/24/ES musí zaměstnavatel provést hodnocení rizik a zajistit vhodná opatření pro řízení rizik.

* V případě, že není prokázána neexistence rizik, musí zajistit náhradu nebo snížení rizika tím, že přednostně zlepší použité postupy a opatření pro kolektivní ochranu. Účinnost zavedených opatření lze kontrolovat měřením s porovnáním předepsaných mezních hodnot stanovených pro látky v oddíle 8.1.

* Pokud po těchto opravných akcích riziko přetrvává, musí systematicky kontrolovat pravidelným měřením dodržování předepsaných hodnot OEL, pokud jsou v oddíle 8.1 uvedeny, a používat veškerá opatření pro individuální ochranu uvedená v oddíle 8.2.

* Pokud z formálního hodnocení rizik vyplývá mírné riziko pro zdraví pracovníků, lze nenaplánovat kontrolu dodržování předepsaných hodnot OEL a používání veškerých opatření pro individuální ochranu není systematicky povinné.

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 :

Použijte ochranné brýle nebo ochranný štít v souladu s EN 166 standardem.



Ochrana rukou :

Používat ochranné rukavice proti chemikáliím schválené normou EN 374.

Příklady preferovaných materiálů ochranných rukavic:

Butylkaučuk.

Nitril

Nepoužívejte rukavice vyrobené z polyvinylalkoholu (PVA).

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20



Ochrana kůže:

Nosit ochrannou obuv a ochranný chemicky odolný oděv.



Ochrana dýchacích cest :

Žádné při normálních podmínkách použití.

Tepelné nebezpečí :

neuplatňuje se

Hygienická opatření :

Sprcha a zařízení na oplach očí v blízkosti pracoviště.

Po každém použití systematicky umýt prostředky individuální ochrany.

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

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Vzhled	Čirá tekutina
Barva	bezbarvá až nažloutlá
Zápach	Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	Neuvedené
Čisté pH :	Neuvedené
pH vid 10 g/l :	2±0,1
Bod mrazu :	-15 °C
Bod varu	> 100 °C
Bod vzplanutí	neuplatňuje se
Rychlost odpařování	Neuvedené
Hořlavost	neuplatňuje se
Tlak páry	Neuvedené
Hustota páry	Neuvedené
Densitet	1,27±0,01 g/cm ³
Relativní hustota	1,27±0,01
Rozpustnost ve vodě	rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	neuplatňuje se
Teplota samovznícení	neuplatňuje se
Teplota rozkladu	Neuvedené
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 doporučených skladovacích a manipulačních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Exotermická reakce s alkáliemi.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou nám známy.

10.5. Neslučitelné materiály

Alkálie.

Chlórované alkálie.

Určité kovy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Upozornění - při styku s některými kovy (např. hliník, zinek měď,...), dochází k uvolňování vodíku, který je ve směsi se vzduchem výbušný.

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

Kyselina fosforečná : CL 50 - vdechnutí - 1h krysa 3,846 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Kyselina fosforečná : LD 50 - dermálně králík 2 740 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Kyselina fosforečná : LD 50 - oral krysa 500 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : LD 50 - oral krysa 1 064 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Žiravost/dráždivost pro kůži

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : Kožní expozice . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku (30%) : Žiravost/dráždivost pro kůži králík (OECD 404): . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Vážné poškození očí / podráždění očí

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : Podráždění očí . Nebezpečí vážného poškození očí. - Bezpečnostní list Dodavatele

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku (30%) : Vážné poškození očí / podráždění očí králík (OECD 405): . Způsobuje poleptání - Bezpečnostní list Dodavatele

Údaje o směsi :

Akutní toxicita

. Není stanoveno

Žiravost/dráždivost pro kůži

Žiravost pro kůži . Směs je považována za žiravou vzhledem k extrémní hodnotě pH.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Leptavé účinky na oči . Vyvolává vážné poškození očí v souladu s kritérii nařízení 1272/2008/ES.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže . Tato směs nepůsobí přecitlivělost pokožky v souladu s nařízením 1272/2008/ES.

Senzibilizace dýchacích cest . Tato směs nepůsobí přecitlivělost dýchacích cest v souladu s nařízením 1272/2008/ES.

Mutagenita

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830Verze **6.5.0**Termín vystavení: **12/06/06**Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky :

Při styku s kůží : Žíravý: Způsobuje těžké poleptání.

Při styku s očima : Způsobuje vážné poškození očí.

Při požití : Zdraví škodlivý při požití.

Může způsobit vážné poškození žaludku a jícnu.

Vyvolává těžké poleptání úst a zažívacího traktu.

Při vdechnutí : Může způsobit podráždění dýchacího systému.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1. à 12.4. Toxicita - Perzistence a rozložitelnost - Bioakumulační potenciál - Mobilita v půdě**Údaje o látkách:**Akutní toxicita**

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : CE 50 - 48čas hrotnatky 3,1 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Kyselina fosforečná : CL 50 - 96h ryby 3 - 3,25 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : IC 50 řasy 0,143 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : CL 50 - 96čas ryby 2,67 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Kyselina fosforečná : CE 50 - 72H řasy (OECD 201): > 100 mg/L.

Kyselina fosforečná : CE 50 - 48h hrotnatky (OECD 202): > 100 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Chronická toxicita

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : NOEC řasy 0,067 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Rozložitelnost

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku : Biodegradabilita . lehce biologicky odbouratelný - Bezpečnostní list Dodavatele

Aminy, C12-C14 alkyl-dimethyl, Oxidy dusíku (30%) : Biodegradabilita - 28dny (OECD 301 D): > 90 %. lehce biologicky odbouratelný
- Bezpečnostní list Dodavatele

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Údaje o směsi :

Akutní toxicita

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

Chronická toxicita

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Rozložitelnost

. Povrchově aktivní látky, obsažené v této směsi, odpovídají požadavkům Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Bioakumulace

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Mobilita

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Záver :

Tato směs patří mezi nebezpečné z hlediska ochrany životního prostředí v souladu s nařízením 1272/2008/ES.

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 2014/955/ES), stanovujícím seznam nebezpečných odpadů, které je třeba předat schválenému sběrnému středisku.

Řiďte se zákon o odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění a prováděcí vyhlášky č. 94/2016, č. 93/2016 a 383/2001 Sb.

Hantering av förpackningar :

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830Verze **6.5.0**Termín vystavení: **12/06/06**Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

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 2014/955/ES), stanovujícím seznam nebezpečných odpadů, které je třeba předat schválenému sběrnému středisku.

Řiďte se zákon o odpadech č 185/2001 Sb. v platném znění a prováděcí vyhlášky č. 94/2016, č. 93/2016 a 383/2001 Sb.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU**POZEMNÍ PŘEPRAVA:**

Rail/Route (RID/ADR)

Číslo UN: 1805

Příslušný název OSN pro zásilku : Kyselina fosforečná, roztok. (Kyselina fosforečná)

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : 8

Obalová skupina : III

Identifikační číslo nebezpečnosti : 80

Bezpečnostní značka : 8



Kód omezení pro tunely : E

Nebezpečí pro životní prostředí : ne

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Žádná informace.

Omezeného množství (LQ): 5L

NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA:

IMDG

Číslo UN: 1805

Příslušný název OSN pro zásilku : Kyselina fosforečná, roztok. (Kyselina fosforečná)

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : 8



Obalová skupina : III

Znečišťuje moře : ne

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Žádná informace.

Číslo bezpečnostního listu : F-A, S-B

Omezeného množství (LQ): 5L

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

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

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 SEVESO 3 (2012/18/CE) : Netýká se

Předpisy o klasifikaci, balení a označování látek a směsí :

Nařízení (ES) 1272/2008/ES pozměněné.

Předpisy o odpadech :

Směrnice 2008/98/ES pozměněná směrnicí 2015/1127/ES - Nařízení (ES) č. 1357/2014/ES

Rozhodnutí 2014/955/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 (EU) 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách : neuplatňuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1005/2009/ES pozměněné, o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : neuplatňuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1148 ze dne 20. června 2019 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání:

Netýká se

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

V souladu s platným nařízením o detergentech: Nařízení (ES) č. 648/2004.

List obsažených látek pro lékařský personál je k dispozici na základě písemné žádosti.

Obsahuje :

>30% Fosforečnany

< 5% Neiontové povrchově aktivní látky

Národní nařízení :

Zákon c. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, ve znění pozdějších předpisů

Zákon c. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon c. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze **6.5.0**

Termín vystavení: **12/06/06**

Datum aktualizace: **30/11/20**

Datum vydání : 30/11/20

Zákon c. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 120/2002 Sb., O biocidech (je-li k dispozici), ve znění pozdějších předpisů.

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 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 :

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU; ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

H290 : Může být korozivní pro kovy.

H302 : Zdraví škodlivý při požití.

H314 : Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 : Dráždí kůži.

H318 : Způsobuje vážné poškození očí.

H400 : Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Hlavní prameny použité pro vypracování Bezpečnostního listu :

Bezpečnostní list Dodavatele

Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek

Historický vývoj dokumentu :

Verze 6.5.0

DEPTACID SM

Kód: 01200

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830

Verze 6.5.0

Termín vystavení: 12/06/06

Datum aktualizace: 30/11/20

Datum vydání : 30/11/20

Ruší a nahrazuje předchozí verzi 6.4.1