

Bezpečnostní list

 v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, článek 31
 Verze 2.1 Revize 01.07.2013

Page 1(6)

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku	
1.1 Identifikátor výrobku	
Obchodní název	Hemarenz
Katalogové číslo	RE 021, RE 024, RE026
Značka	LABEX
Registrační číslo (podle REACH)	nelze aplikovat
1.2 Příslušná určená použití látky / směsi	
Kategorie produktu	laboratorní reagentie
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
Společnost	LABEX Reagens AB Ekslingan 6, Box 22159 250 23 HELSINGBORG
Tel./Fax	+46(0)42 32 40 00 / 20 27 71
E-mail	reagents@labex.com
Odpovědná osoba	Gert Johansson
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	112

2. Identifikace nebezpečnosti	
2.1 Klasifikace látky nebo směsi	
Označení podle GHS se nevyžaduje.	
Podle směrnice 67/548/EHS není tato směs klasifikována jako nebezpečná.	
2.2 Prvky označení	
Směs nemusí být označena v souladu s ES směrnice a národními předpisy.	
2.3 Další nebezpečnost	
-	

3. Složení / informace o složkách						
3.1 / 3.2 Látky / směsi						
<i>Směs níže uvedených látek a neklasifikovaných přísad</i>						
Č	Název	CAS	ES	Koncentrace (w%)	Klasifikace	R-věty
	2-phenoxiethanol	122-99-6	204-589-7	0,11	Xn, Xi	22-36
Vysvětlivky	T+= vysoce toxický, T=toxický, C=žiravý, Xn= zdraví škodlivý, Xi= dráždivý E=výbušný, O= oxidující, F+= extrémně hořlavý, F= vysoce hořlavý, Fo= hořlavý M= genotoxicita, A= alergenní, K= karcinogenita, R= nebezpečný pro reprodukci H= absorpce kůží, N= nebezpečný pro životní prostředí					

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, článek 31
Verze 2.1 Revize 01.07.2013

Page 2(6)

Klasifikace podle nařízení č. 1272/2008 (CLP)						
Č	Název	CAS	ES	Koncentrace (w%)	Klasifikace	Označení
	2-phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7	0,11	H302, H319	GHS07, Wng
Vysvětlivky H302= zdraví škodlivý při požití, H319= způsobuje vážné poškození očí						

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Po vdechnutí postiženého přemístěte na čerstvý vzduch, v případě, že nastanou závratě, vyhledejte lékařskou pomoc
Po kontaktu s kůží opláchněte vodou
Po kontaktu s očima vypláchněte vodou, pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc
Po požití podejte vodu k napití, vyvolejte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Při požáru nejsou potřeba žádná zvláštní opatření, výjimkou jsou lehce hořlavé obaly z polyethylenu.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici

5.3. Pokyny pro hasiče

Nejsou potřeba žádná zvláštní opatření.

5.4 Další informace

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nejsou potřeba žádná speciální opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku do kanalizace a vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Nechejte vsáknout do inertního absorbčního materiálu.

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, článek 31
Verze 2.1 Revize 01.07.2013

Page 3(6)

6.4 Odkaz na jiné oddíly
Informace o likvidaci viz oddíl 13

7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení
Zamezte rozlití.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
Skladujte v dobře uzavřených obalech, zajistěte dostatečné větrání nebo odsávání.

7.3 Specifické konečné použití
Laboratorní reagentie

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry
Složky s limitními hodnotami, které vyžadují sledování na pracovišti
Neobsahuje látky s limitními hodnotami expozice.

8.2 Omezování expozice
Obecná bezpečnostní a hygienická opatření
Obecná laboratorní praxe.

Osobní ochranné prostředky
Ochrana očí / ochrana obličeje
Použijte ochranné brýle nebo obličejový štít. Zajistěte možnost výplachu očí.
Ochrana kůže
Postižené místo umyjte, opláchněte, otřete.
Ochrana těla
Ochranný oděv volte podle množství a koncentrací nebezpečných látek a konkrétnímu pracovnímu místu.
Ochrana dýchacích cest
Žádné zvláštní požadavky, zajistěte možnost větrání / odsávání.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

a) Vzhled	forma látky: kapalina	barva: modrá
b) Zápach	bez zápachu	
c) Prahová hodnota zápachu	neuveдена	
d) hodnota pH	7,5 – 8,0	
e) Bod tání	cca 0 °C	
f) Bod varu	100 °C	
g) Bod vzplanutí	neuveдено	
h) Rychlost odpařování	není stanoveno	
i) Hořlavost	neuveдено	
j) Horní / dolní mez výbušnosti	neuveдено	
k) Tlak par	není stanoveno	
l) Hustota par	není stanoveno	
m) Relativní hustota	1,0	
n) Rozpustnost / mísitelnost s vodou	zcela mísitelná	
o) Nebezpečí exploze	neuveдено	

Bezpečnostní list

 v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, článek 31
 Verze 2.1 Revize 01.07.2013

Page 4(6)

9.2 Další informace

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici

10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Relevantní informace nejsou k dispozici

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek je produkt stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Relevantní informace nejsou k dispozici

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Relevantní informace nejsou k dispozici

10.5. Neslučitelné materiály

Relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Relevantní informace nejsou k dispozici.

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Relevantní informace nejsou k dispozici

Podráždění kůže

dráždivý

Vážné poškození / podráždění očí

dráždivý

Senzibilizace

nesenzibilující

Mutagenita

Relevantní informace nejsou k dispozici

Karcinogenita

IARC : Žádná složka směsi není klasifikována jako karcinogenní

Toxicita pro reprodukci

Relevantní informace nejsou k dispozici

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Relevantní informace nejsou k dispozici

Bezpečnostní list

 v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, článek 31
 Verze 2.1 Revize 01.07.2013

Page 5(6)

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice
 Relevantní informace nejsou k dispozici

Nebezpečí aspirace
 Relevantní informace nejsou k dispozici

Možné nebezpečné reakce
 Vdechnutí způsobuje závratě
 Požití způsobuje nevolnost
 Kůže dráždivý
 Oči dráždivý

Symptomy a příznaky expozice
 Chemické, fyzikální a toxikologické účinky nebyly ještě zcela prozkoumány.

Další informace
 Výrobek není předmětem klasifikace podle metody výpočtu Všeobecné směrnice pro klasifikaci přípravků, v platném znění.
 Podle našich zkušeností a dostupných informací nemá směs při správném zacházení a použití žádné škodlivé účinky.

12. Ekologické informace

12.1 Toxicita

Relevantní informace nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Relevantní informace nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Relevantní informace nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Relevantní informace nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Relevantní informace nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Relevantní informace nejsou k dispozici

13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody k nakládání s odpady

Odpad likvidujte v souladu s platnou legislativou. Prázdné vyčištěné obaly mohou být předány k recyklaci a znovu použity.

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, článek 31
Verze 2.1 Revize 01.07.2013

Page 6(6)

14. Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

ADR-RID: - IMDG:- IATA:-

14.2. Náležitý název OSN pro přepravu

ADR-RID : není nebezpečné zboží

IMDG : není nebezpečné zboží

IATA : není nebezpečné zboží

14.3 Třída nebezpečnosti pro přepravu

ADR-RID:- IMDG:- IATA:-

14.4 Obalová skupina

ADR-RID:- IMDG:- IATA:-

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR-RID: ne IMDG: látka znečišťující moře: ne IATA: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné relevantní informace k dispozici

15. Informace o předpisech

Tento bezpečnostní list je sestaven v souladu s požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006 a (ES) č. 453/2010.

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se

látky nebo směsi

Relevantní informace nejsou k dispozici

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Relevantní informace nejsou k dispozici

16. Další informace

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a kušeností a jsou v souladu s platnými předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku.