

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Kat. číslo
34Q021

Název
Lipids Controls 2x2 mL

Složení:

- 1) Lipids Control level ½ (2 mL)

Bezpečnostní list k 18/5/2014, verze 1

1. INFORMACE O LÁTCE/PŘÍPRAVKU A VÝROBCI

1.1. Identifikace výrobku

Název Lipids Control level 1/2 (2 mL)
Katalogové číslo 21208/E

1.2 Příslušné použití přípravku nebo směsi a protipatření

Doporučené použití:

1.3 Podrobné údaje o poskytovateli bezpečnostního listu

SENTINEL CH SpA – Via Robert Koch, 2 · 20152 Milan, Italy

SENTINEL CH SpA –: [(+)39] 02 3455 141 v pracovní dobu

Kompetentní osoba zodpovědná za bezpečnostní list

customerservice@sentinel.it

1.4 Kontakt v případě nouze

Obráťte se na nejbližší službu první pomoci.

SENTINEL CH SpA –: [(+)39] 02 3455 141 v pracovní dobu Po-Pá 9- 13, 14-18

2. INFORMACE O MOŽNÉM NEBEZPEČÍ

2.1 Klasifikace přípravku nebo směsi

Řiďte se směrnicemi 67/548/CE, 99/45/EC a následujícími úpravami:

Vlastnosti / Symboly: Žádné.

Nežádoucí fyzikálně chemické vlastnosti, účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Žádná jiná nebezpečí.

2.2 Symboly označení

Přípravek by neměl být považován za nebezpečný dle směrnice 1999/45/EC.

Speciální ustanovení dle přílohy XVII REACH s pozdějšími změnami:

Žádné.

2.3 Další nebezpečí

POZOR: pro výrobu tohoto produktu byla použita lidská plazma od vybraných dárců. Všichni dárce byli testováni a shledáni negativní na HbsAg, HCV a nereagující na protilátky HIV-1 a HIV-2. Protože žádný test nemůže poskytovat úplnou jistotu, že krev neobsahuje žádné infekční agens, zacházejte s reagensy jako s potenciálně infekčním materiálem.

Další nebezpečí:

Žádné další nebezpečí.

3. INFORMACE O SLOŽENÍ / SLOŽKÁCH

3.1 Informace o látce

Informace není k dispozici.

vPvB látky: Žádné – PBT látky: Žádné.

Nebezpečné složky dle EEC směrnic 67/548 a nařízení CLP a podobných klasifikací:

Žádné.

4. PRVNÍ POMOC

4.1 Pokyny pro první pomoc

Při zasažení kůže: omyjte vodou a mýdlem.

Při zasažení očí: vypláchněte oči vodou po dobu několika minut. V případě nošení kontaktních čoček je vyjměte! V případě přetrvání obtíží vyhledejte lékařskou radu/pomoc.

Při požití: V případě obtíží vyhledejte lékařskou radu/pomoc.

Po vdechnutí: Zasaženého odvedte na čerstvý vzduch a v pozici pro snadné dýchání ho nechte odpočinout.

4.2 Nejčastější závažné symptomy, akutní i opožděné

Žádné.

4.3 Indikace okamžité lékařské pomoci a speciální léčba

Žádná.

5. POKYNY PRO PŘÍPAD POŽÁRU

5.1 Hasící média

Vhodná hasící média:

Voda

Oxid uhličitý (CO₂)

Hasící média, která nesmí být použita z bezpečnostních důvodů:

Žádná.

5.2 Speciální nebezpečí plynoucí z vlastností přípravku nebo směsi

Nevdechujte kouř. Při hoření vzniká těžký dým.

5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte plynovou masku.

Vodu použitou k likvidaci požáru likvidujte dle předpisů, nesmí se dostat do kanalizace. Přesuňte nepoškozené kontejnery z bezprostředního nebezpečí, pokud lze tak provést.

6. OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU

6.1 Osobní ochrana, ochranné prostředky a bezpečnostní opatření

Používejte ochranný oděv a potřeby.

Dodržujte bezpečný odstup.

Dodržujte bezpečnostní opatření z bodu 7 a 8.

6.2 Ochrana životního prostředí

Zabraňte úniku do půdy, povrchových vod i kanalizace. Kontaminovanou vodu bezpečně uchovejte a likvidujte dle předpisů. V případě úniku plynů, úniku do vodních toků, půdy nebo kanalizace, informujte příslušné úřady.

Vhodný materiál pro likvidaci: absorpční materiál, organický, písek.

6.3 Metody a materiál pro čištění

Omyjte větším množstvím vody.

6.4 Odkaz na další informace

Viz body 8 a 13.

7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro správnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s kůží a očima, vdechování výparů nebo kouře.

Při manipulaci nejezte ani nepijte.

Viz bod 8, doporučené ochranné pomůcky.

7.2 Skladovací podmínky

2 – 8 °C

Uchovávejte mimo dosah potravin a nápojů.

Nevhodné materiály:

Žádné.

Vhodné skladovací prostory:

Dobře větrané prostory.

7.3 Speciální použití

Žádné.

8. OMEZENÍ EXPOZICE A OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limit není k dispozici.

DNEL Expoziční limit:

Není k dispozici.

PNEC Expoziční limit:

Není k dispozici.

8.2 Kontrola expozice

Ochrana očí:

Není nutná pro běžné použití a při dodržování správné laboratorní praxe.

Ochrana rukou:

Speciální opatření nejsou nutná pro běžné použití.

Ochrana dýchacích cest:

Není nutná pro běžné použití.

Teplotní nebezpečí:

Žádné.

Kontrola expozice pro životní prostředí

Žádná.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled a barva: lyofilizovaný nažloutlý

Zápach: bez zápachu

Hranice zápachu: N/ A

Bod tání/ bod mrazu: N/ A

Bod varu: N/ A

Hustota par: N/ A

Bod vzplanutí: N/ A

Míra vypařování: N/ A

Tenze par: N/ A

Relativní hustota: N/ A

Rozpustnost ve vodě: rozpustný

Rozpustnost v olejích: N/ A

Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): N/ A

Teplota samovznícení: N/ A

Teplota rozkladu: N/ A

Viskozita: N/ A

Výbušné vlastnosti: N/ A

Oxidační vlastnosti: N/ A

9.2 Další informace

Mísitelnost: N/ A

Rozpustnost v tucích: N/ A

Vodivost: N/ A

Vlastnosti skupiny látek: N/ A

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Za normálních podmínek stabilní.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Riziko nebezpečné rekce

Žádné.

10.4 Nevhodné podmínky

Za normálních podmínek stabilní.

10.5 Materiály, s kterými nesmí přípravek přijít do kontaktu

Žádné

10.6 Nebezpečné produkty rozpadu

Žádné.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologickém účinku

Toxikologické informace o směsích:

N/ A

Toxikologické informace o látkách ve směsích:

N/ A

Pokud není stanoveno jinak, dle směrnice 453/2010/EC musí být níže uvedené být označeny N/ A:

Akutní toxicita

Žíravý/dráždivý na kůži

Vážné poškození/ podráždění očí

Respirační nebo kožní senzibilizace

Mutagenita zárodečných buněk

Karcinogenita

Reprodukční toxicita

STOT- jednorázová expozice

STOT- opakovaná expozice

Nebezpečí při vdechnutí

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Postupujte dle správné laboratorní praxe tak, aby se přípravek nedostal do prostředí.

Nepoužívejte při kvetení rostlin: přípravek je toxický pro včely.

N/ A

12.2 Stabilita a rozklad

Žádný.

N/ A

12.3 Biokumulační potenciál

N/ A

12.4 Mobilita v půdě

N/ A

12.5 Výsledky PBT a vPvB testů

vPvB látky: Žádné – PBT látky: Žádné.

12.6 Další účinky

Žádné.

13. POKYNY PRO LIKVIDACI

13.1 Metody nakládání s odpady

Recyklujte, pokud je to možné. Použité reagenty musí být zlikvidovány v souladu s místními a národními platnými předpisy.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 OSN číslo

Není klasifikováno jako nebezpečný pro transport.

14.2 Příslušný název zásilky OSN

N/ A

14.3 Třídy nebezpečnosti pro přepravu

N/ A

14.4 Obalová skupina

N/ A

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

N/ A

14.6 Speciální bezpečnostní opatření pro uživatele

N/ A

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a IBC

N/ A

15. PRÁVNÍ PŘEDPISY

15.1 Právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí ve vztahu k látce/ směsi

Směrnice 67/548/EHS (klasifikace, balení a označení nebezpečných látek). Směrnice 99/45/EEC (klasifikace, balení a označení nebezpečných přípravků). Směrnice 98/24/EC (rizika při práci s chemickými látkami). Směrnice 2000/39/EC (limitní hodnoty expozice). Směrnice 2006/8/CE. Nařízení (CE) 1907/2006 (REACH). Nařízení (CE) 1272/2008 (CLP). Nařízení (CE) 790/2009.

Kde je to vhodné, postupujte dle následujících předpisů:

Směrnice 2003/105/CE (Činnosti spojené s rizikem závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení (CE) 648/2004 (detergenty).

1999/13/EC (VOC směrnice).

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné

16. DALŠÍ INFORMACE

Tento dokument byl vypracován odborně způsobilou osobou, která absolvovala odbornou přípravu.

Hlavní literární zdroje:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand

Reinold

CCNL - Appendix 1

Informace zde uvedené jsou považovány za správné k datu vydání tohoto dokumentu a vylučují jakékoliv záruky spojené s konečným použitím produktu, příjemce je v každém případě zodpovědný za zjištění místních nařízení a za jejich dodržování. Tento dokument ruší a nahrazuje všechny předchozí verze.