

DATU DROŠĪBAS LAPA

Saskaņā ar 1907/2006 EC

Bīstamās vielas sastāva Nr: SUB302020470000

Versija: 2

Labots: 14.02.08

1 Ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta identifikācija un ziņas par attiecīgās vielas vai produkta ražotāju un importētāju vai izplatītāju:

1.1 Ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta nosaukums:

Produkta nosaukums: mopSRAY

1.2 Zināmie ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta paredzētie vai ieteicamie lietošanas veidi;

Tīrīšanas līdzeklis ar izsmidzinātāju ir paredzēts visu veidu grīdām. Tikai industriālai lietošanai.

1.3 Pilna informācija par ražotāja atbildīgo personu un importētāja vai izplatītāja atbildīgo personu;

Ražotājs:

HAGLEITNER HYGIENE INTERNATIONAL GmbH

Lunastrasse 5

5700 Zell am See , Austria

Tel: +43 (0) 6542 72896

Faks: +43 (0) 6542 74422

Oficiālais izplatītājs:

SIA "Viss Visapkārt Tīrs"

Brīvības gatve 224, Rīga

Tel. 7566306

Fakss 7566305

1.4 Tālrunu numuri, kur zvanīt, ja notikusi avārija vai saindēšanās:

Pirmā palīdzība: Tel: 03, 112.

Toksikoloģijas centra tālrunis : 7042468

2. Ķīmiskā produkta sastāvs un ziņas par tā sastāvdaļām:

2.1. informācija par produkta sastāvdaļām;

2.2. veselībai un videi bīstamo vielu koncentrācija bīstamajā ķīmiskajā produktā un koncentrācijas diapazons;

2.3. šī pielikuma 2.2.apakšpunktā minētā informācija attiecībā uz produktiem (gan gāzveida produktiem, gan produktiem, kas nav gāzes), kas nav klasificēti kā bīstami;

2.4. ķīmiskā produkta bīstamo sastāvdaļu klasifikācija, bīstamības simboli un ķīmiskās vielas iedarbības raksturojums;

2.5. ķīmisko vielu identifikācija.

3. Bīstamības raksturojums

3.1. ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta bīstamības klase;

Ligroīns (Petroleum), smagie alkilāti; zemas viršanas temperatūru modificēts Ligroīns

CAS no. 64741-65-7

EINECS no. 265-067-2

Koncentrācija $\geq 25 < 50$ %

Klasifikācija: R45

Xn, R65

Destilāti (Petroleum), vieglais ūdeņradis, petroleja-nenoteikts

CAS no. 64742-47-8

EINECS no. 265-149-8

Koncentrācija $\geq 25 < 50$ %

Klasifikācija: Xn, R65

FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

CAS no. 68002-96-0

Koncentrācija $\geq 1 < 10$ %

Klasifikācija: N, R50

Xi, R41

2-Butoxyethanol

CAS no. 111-76-2

EINECS no. 203-905-0

Koncentrācija $\geq 1 < 10$ %

Klasifikācija: Xn, R20/21/22

Xi, R36/38

3.2. svarīgākie bīstamības veidi;

3.3. cita veida iespējamā bīstamība;

3.4. marķējumā sniegtā informācija.

Marķējuma saturs (Regulation (EC) No 648/2004):

30 % un vairāk:

alifātiskie ogļūdeņraži

citas sastāvdaļas:

smaržvielas

alerģiju izraisošas smaržvielas ($>0,01\%$ no svara):

HEXYL CINNAMAL

LIMONENE

4. Pirmās palīdzības pasākumi:

4.1. vai ir nepieciešama neatliekamā medicīniskā palīdzība;

4.2. īsa informācija par pirmo palīdzību;

Nekavējoties novilt samirkušo apģērbu un ievērot visus drošības pasākumus.

4.3. simptomi un iedarbības sekas, ja ķīmiskā viela:

4.3.1. tiek ieelpota;

Nogādāt cietušo svaigā gaisā, miera stāvoklī.

4.3.2. nokļūst uz ādas;

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un siltu ūdeni.

4.3.3. nokļūst acīs;

Kontakta gadījumā ar acīm, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Lūgt medicīnisko palīdzību.

4.3.4. tiek norīta;

Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.4. iedarbības sekas, kas atklājas vēlāk;

4.5. pirmās palīdzības līdzekļi, kuriem jāatrodas darba vietā;

4.6. vai ir nepieciešama vai ieteicama medicīniskā palīdzība.

5. Ugunsdrošības pasākumi:

5.1. piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi;

Putas, ABC pulveris, oglekļa dioksīds, smiltis.

5.2. ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot;

Ūdens izsmidzinātājs

5.3. bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts;

5.4. īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem.

Degšanas gadījumā lietot piemērotus elpošanas aparātus.

6. Avārijas gadījumā veicamie pasākumi:

6.1. personāla drošības pasākumi;

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties no kontakta ar ādu, acīm un apģērbu.

6.2. vides aizsardzības pasākumi;

Produkts koncentrātā veidā nedrīkst nonākt dabā. (gruntsūdeņos, virszemes ūdeņos)

6.3. savākšanas metodes.

Savākt ar absorbējošu materiālu (piemēram, smiltis, diatomītu, universālu saistviela).

7. Uzglabāšanas un lietošanas noteikumi:

7.1. lietošana:

7.1.1. pasākumi, kas garantē drošību darbā ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem produktiem;

Standarta piesardzības pasākumi, kuri tiek veikti saskarsmē ar ķīmiskām vielām.

7.1.2. vides aizsardzības pasākumi;

Ugunsgrēku klasifikācija un temperatūras klases / Aizdedzes grupa / putekļu eksplozijas klase :

Ugunsgrēku klasifikācija B (sadedzināmā šķidra viela)

7.2. droši uzglabāšanas apstākļi;

Neuzglabāt kopā ar spēcīgi oksidējošām vielām.

7.3. konkrēti lietošanas veidi gataviem izstrādājumiem, kuriem ir specifisks lietojums;

7.4. citi pasākumi vai noteikumi.

8. Darba drošības noteikumi:

8.1. arodekspozīcijas robežvērtības vai bioloģiskās ekspozīcijas rādītāji;

8.2. iedarbības kontrole:

8.2.1. arodekspozīcijas kontroles pasākumi;

8.2.2. individuālās aizsardzības pasākumi:

8.2.2.1. elpošanas orgānu aizsardzība;

Nav nepieciešama īpaša aizsardzība, bet neieelpot tvaikus.

8.2.2.2. roku aizsardzība;

Cimdi (eļļas-necaurlaidīgi)

8.2.2.3. acu aizsardzība;

Aizsargbrilles

8.2.2.4. ādas aizsardzība;

Eļļas-necaur laidīgu apģērbu

8.2.3. vides aizsardzības kontrole;

8.3.4. higiēnas pasākumi darba vietā.

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības:

9.1. vispārīgā informācija;

Forma:šķidrums

Krāsa:bezkrāsains,viegli duļķains

Aromāts:līdzīga šķīdinātājam

9.2. veselības, drošības un vides aizsardzības informācija:

9.2.1. ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta pH;

Daudzums: no 6 līdz 8

Koncentrācija/H₂O 100 %

Temperatūra: 20 °C

9.2.2. viršanas temperatūra vai temperatūras intervāls;

9.2.3. uzliesmošanas temperatūra;

> 100 °C

9.2.4. degtspēja;

9.2.5. sastāvdaļas, kuras var eksplodēt vai kuras ir jutīgas pret triecienu vai berzi;

9.2.6. oksidējošās/reducējošās īpašības;

9.2.7. tvaika spiediens;

9.2.8. relatīvais blīvums;

Daudzums: apm. 0,78 g/cm³

Temperatūra: 20 °C

9.2.9. šķīdība:

9.2.9.1. ūdenī;

Praktiski nešķīstošs

9.2.9.2. taukos;

9.2.10. ūdens/n-oktanola sadalīšanās koeficients;

9.2.11. viskozitāte;

Daudzums: apm. 10 mPa.s

Temperatūra:20 °C

9.2.12. tvaiku blīvums attiecībā pret gaisu;

9.2.13. iztvaikošanas ātrums;

9.3. citas ziņas.

10. Stabilitāte un reaģētspēja:

10.1. apstākļi, no kuriem jāizvairās;

10.2. materiāli vai produkti, ar kuriem jāizvairās saskarties;

Reakcijas ar spēcīgi oksidējošām vielām.

10.3. bīstamie sadalīšanās produkti, ja tie rodas bīstamos daudzumos. Papildus norāda:

10.3.1. nepieciešamos stabilizatorus;

10.3.2. iespējamās bīstamās eksotermiskās reakcijas;

10.3.3. fizikālos parametrus, kas liecina par nelabvēlīgu procesu norisi;

10.3.4. iespējamību noārdīties līdz nestabiliem produktiem.

11 Toksikoloģiskā informācija:

11.1. ziņas par dažādiem iedarbības veidiem;

11.2. ziņas par kairinājumu un kodīgumu;

Acīm – nenožīmīgs, kairinošs efekts, nav norādīts marķējumā.

Ādai – nenožīmīgs, kairinošs efekts, nav norādīts marķējumā. Atkārtota un ieilguša kontakta gadījumā var izraisīt ādas kairinājumu.

11.3. ziņas par sensibilitāti;

11.4. ziņas par akūto un hronisko toksicitāti;

11.5. iedarbības simptomi, kas var izpausties kā:

11.5.1. īslaicīgs narkotiskais efekts;

11.5.2. ilglaicīga iedarbība un var izraisīt arodslimības;

11.6. informācija, kas pieejama toksikoloģijas rokasgrāmatās vai datu bāzēs;

11.7. iespējamā dažu sastāvdaļu īpašā ietekme uz veselību.

12. . Ekoloģiskā informācija:

12.1. ekotoksicitāte;

Toksitāte zivīm

Sastāvs: Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

Suga: Fathead minnow (Pimephales promelas)

LC50 45 mg/l

Izmantošanas ilgums: 96 h

Avots: IUCLID

Sastāvs: Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

Suga: goldfish (Carassius auratus)

Izmantošanas ilgums: 24 h

Avots: IUCLID

Toksitāte zivīm

Sastāvs: Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

EC50 > 100 mg/l

Sastāvs: 2-Butoxyethanol

Suga: Daphnia magna

EC0 1283 mg/l

Izmantošanas ilgums: 24 h

Avots: IUCLID

Toksitāte alģēm

Sastāvs: Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

IC50 > 100 mg/l

Sastāvs: Naphtha (Petroleum), heavy alkylate; low boiling point modified Naphtha

Suga: Selenastrum capricornutum

EC50 30000 mg/l

Izmantošanas ilgums: 72 h

Avots: IUCLID

Toksitāte baktērijām

Sastāvs: Distillates (Petroleum), hydrotreated light; Kerosine-unspecified

IC50 > 100 mg/l

12.2. mobilitāte;

12.3. produkta sastāvdaļu noturība, degradācija un noārdīšanās spēja;

12.4. produkta sastāvdaļu bioakumulācija;

12.5. cita veida nelabvēlīgā ietekme uz vidi.

Virsmu tīrīšanas līdzeklis atbilst visiem biodegradācijas kritērijiem, kas paredzēti regulā Nr. 648/2004.

13. Iespējamie pārstrādes vai uzglabāšanas veidi:

13.1. drošības pasākumi ar ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta atlikumiem vai produktiem;

13.2. drošas metodes darbībām ar ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta iepakojumu.

EWC atkritumu kods: 13 02 05* (uz minerālu bāzes nehlorētas motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas)

14. Informācija par transportēšanu:

Sauszemes transports ADR/RID

Piezīmes: Nav bīstams produkts

Jūras transports IMDG/GGVSee

Piezīmes: Nav bīstams produkts

Gaisa transports ICAO/IATA

Piezīmes: Nav bīstams produkts

15 Normatīva rakstura informācija:

15.1 Marķējums

Produktam nav nepieciešama brīdinoša etiķete saskaņā ar Eiropas Savienības direktīvām/nacionālajiem likumiem.

15.2 Veselības, drošības un vides aizsardzības informācija

Tikai industriālai lietošanai. Datu drošības lapas piejamas pēc pieprasījuma.

16. Cita informācija.

R – Rāzes.

R20/21/22 Kaitīgs ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot

R36/38 Kairina acis un ādu

R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm

R45 Kancerogēna viela

R50 Ļoti toksisks ūdens organismiem

R65 Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu

Visas šīs īpašības pamatojas uz mūsu šodienas zināšanu līmeni un šī produkta aprakstu attiecībā uz drošības aspektiem. Tehniskās īpašības, izrietot no iepriekš minētā, nevar tikt garantētas. Tādējādi šī produkta lietotājam ir jāuzņemas atbildība un jāievēro visi likumi un nolikumi, kuri attiecas uz šo produktu.