DATU DROŠĪBAS LAPA

Saskaņā ar 1907/2006/EEC
Bīstamās vielas numurs: SUB431020020000
Versija: 2 Labots: 13.02.08

---

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: havon COLOR

1.2 Zināmie ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta paredzētie vai ieteicamie lietošanas veidi;
Veļas mazgāšana līdzeklis,pulvera formā.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 Tālruņu 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;
Bīstamie simboli:Xi-kairinošs
R-frāzes: R36 Kairina acis
2.5. ķīmisko vielu identifikācija.

3. Bīstamības raksturojums:

3.1. ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta bīstamības klase;
Benzenesulfonic skābe, 4-C10-14-alkyl derivs., sodium salts
CAS no. 91696-66-1
EINECS no. 294-224-8
Koncentrācija >= 1 < 10 %
Klasifikācija Xn, R38-R41-R22

Nātrija oleāts
CAS no. 143-19-1
EINECS no. 205-591-0
Koncentrācija >= 1 < 10 %
Klasifikācija Xi, R36

FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE
CAS no. 68213-23-0
Koncentrācija >= 1 < 10 %
Klasifikācija Xi, R41
Xn, R22

Dinātrija metasilicate
CAS no. 6834-92-0
EINECS no. 229-912-9
Koncentrācija >= 1 < 10 %
Klasifikācija Xi, R37
C, R34

Nātrija karbonāts
CAS no. 497-19-8
EINECS no. 207-838-8
Koncentrācija >= 10 < 25 %
Klasifikācija Xi, R36
3.2. svarīgākie bīstamības veidi;
3.3. cita veida iespējamā bīstamība;
3.4. marķējumā sniegtā informācija.

4. Pirmās palīdzības pasākumi:
4.1. vai ir nepieciešama neatliekamā medicīniskā palīdzība;
4.2. īsa informācija par pirmo palīdzību;
Nekavējoties novilkt izmirkušo apģērbu un ievērot visus drošības noteikumus.
4.3. simptomi un iedarbības sekas, ja ķīmiskā viela:
4.3.1. tiek ieelpota;
Ieelpot svaigu gaisu.
4.3.2. nokļūst uz ādas;
Kontakta gadījumā ar ādu-noskalot ar siltu ūdeni.
4.3.3. nokļūst acīs;
Skalot ne mākā kā 15min ar lielu daudzumu ūdens.Kairinājumā gadījumā griezties pie acu ārsta.
4.3.4. tiek norīta;

Izskalot muti.Kad izsaukta neatliekamā medicīniskā palīdzība,uzrādīt produkta iepakojumu un marķējumu.
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 ugunsdzēšanas līdzekļi;
Produkts pats par sevi nav uzliesmojošs.Piemērot ugunsdzēšanas pasākumus apkārtējai videi.
5.2. ugunsdzēšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot;
Savienojams ar visiem ugunsdzēšanas līdzekļiem.
5.3. bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts;
Degšanas gadījumā lietot elpošanas aparātus.
5.4. īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem.

6. Avārijas gadījumā veicamie pasākumi:
6.1. personāla drošības pasākumi;
Augsts izšļakstīšanas risks,lietot aizsargapģērbu.
6.2. vides aizsardzības pasākumi;
Produkts koncentrātā veidā nedrīkst nonākt dabā(gruntsūdeņos,pazemes ūdeņos)
6.3. savākšanas metodes.
Savākt mehāniski.Atlikušo noskalot ar lielu daudzumu ūdens.

7. Uzglabāšanas un lietošanas noteikumi:
7.1. lietošana:
7.1.1. pasākumi, kas garantē drošību darbā ar ķīmiskajām vielām un ķīmiskajiem produktiem;
Uzglabāt tvertni cieši noslēgtu.Standarta piesardzības pasākumi, kuri tiek veikti saskarsmē ar ķīmiskām vielām.
7.1.2. vides aizsardzības pasākumi;
Produkts nav uzliesmojošs.
7.2. droši uzglabāšanas apstākļi;
Uzglabāt tvertni cieši noslēgtu..
7.3. konkrēti lietošanas veidi gataviem izstrādājumiem, kuriem ir specifisks lietojums;
7.4. citi pasākumi vai noteikumi.
Uzglabāšanas klase: 13 (neuzliesmojoša cietviela)
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: no 10^0C-30^0C
Uzglabāšanas laiks:3gadi
Tikai industriālai lietošanai

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:
Izvairīties no atkārtota vai ieilguša kontakta ar ādu.Lietot aizsargkrēmu.Darba laikā-neēst,nedzert,nesmēkēt. Standarta piesardzības pasākumi, kuri tiek veikti saskarsmē ar ķīmiskām vielām.

8.2.2.1. elpošanas orgānu aizsardzība;
Lietot elpošanas aparātus ,ja atmosfērā nonākuši produkta putekļi.
8.2.2.2. roku aizsardzība;
Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.
8.2.2.3. acu aizsardzība;
Lietot aizsargbrilles
8.2.2.4. ādas aizsardzība;
Aizsargapģerbs.
8.2.3. vides aizsardzības kontrole;
8.3.4. higiēnas pasākumi darba vietā.
Darba laikā neēst, nedzert, nepīpēt. Izvairīties no produkta saskarsmes ar ādu, acīm un apģērbu. Pēc darba nomazgāt rokas.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības:
Forma:pulveris
Krāsa:balta
Smarža: specifiska
Blīvums (g/cm³): appr. 620 to 680 kg/m³
pH-Līmenis (pie 20°C): Apm. 10,2 to 10,8
Koncentrācija/H2O 10 g/l
Piezīmes:sārmains
Uzliesmošanas temperatūra (°C): > 200 °C

10. Stabilitāte un reaģētspēja:
10.1. apstākļi, no kuriem jāizvairās;
Neuzglabāt temperatūrā virs 30°C.
10.2. materiāli vai produkti, ar kuriem jāizvairās saskarties;
Neizraisa bīstamas reakcijas,ja tiek lietots un uzglabāts saskaņā ar instrukcijām.
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;
Kairinājums ādai:nedaudz kairinošs,nav norādīts marķējumā
Kairinājums acīm:kairinošs
11.3. ziņas par sensibilitāti;
11.4. ziņas par akūto un hronisko toksicitāti;
Suga:žurka
LD50 > 2500 mg/kg
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:
Toksititāte zivīm
Sastāvs: FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE
LC50: no 1 līdz 10 mg/l

Toksititāte dafnijām
Sastāvs: FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE
EC50: no 1 līdz 10 mg/l

Toksititāte aļģēm
Sastāvs: Benzenesulfonic acid, 4-C10-14-alkyl derivs., sodium salts
EC50: > 1 līdz 10 mg/l
Sastāvs: FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE
EC50:no 1 līdz 10 mg/l

Toksititāte baktērijām
Sastāvs: FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE
EC50 > 100 mg/l
Mazgāšanas līdzeklis atbist visiem biodegradācijas kritērijiem,saskaņā ar Eiropas Savienības regulu Nr. 648/2004.

13. Iespējamie pārstrādes vai uzglabāšanas veidi:
13.1. drošības pasākumi ar ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta atlikumiem vai produktiem;
EWC atkritumu kods 200130,otrs minētais 200129.
Atkritumu koda numurs saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu ir jāsaprot kā ieteikums.Gala lēmums ir jāpieņem saskaņā ar reģionālo atkritumu pārstrādes uzņēmumu.
13.2. drošas metodes darbībām ar ķīmiskās vielas vai ķīmiskā produkta iepakojumu.
Pilnīgi iztukšots iepakojums var tikt nodots otrreizējai pārstrādei.

14. Informācija par transportēšanu:
Sauzemes transports ADR/RID
Nav bīstams

Jūras transports IMDG/GGVSee
Nav bīstams

Gaisa transports ICAO/IATA
Nav bīstams

15. Normatīva rakstura informācija:
15.1. veselības, drošības un vides aizsardzības informācija;
15.2. specifiska veselības un vides informācija;
Bīstamie simboli:
Xi-kairinošs

R-frāzes:
R36 Kairina acis

S-frāzes:
S2 Sargāt no bērniem
S25 Nepieļaut nokļūšanu acīs
S26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību
S45 Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu)
15.3. īpaši Eiropas Savienības noteikumi attiecībā uz cilvēka vai vides aizsardzību;
Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Eiropas Savienības direktīvām.
15.4. citi normatīvie akti.
Tikai industriālai lietošanai

16. Cita informācija.
16.1 R – Frāzes.
R22 Kaitīgs norijot
R34 Rada apdegumus
R36 Kairina acis
R37 Kairina elpošanas sistēmu
R38 Kairina ādu
R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm
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.