

1. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 8510, Bactoclean-Flow

REAH reģistrācija: Nav jāreģistrē

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Bioloģisks kanalizācijas cauruļu un separatoru tīrīšanas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju / piegādātājs

HWR- Chemie GmbH

Moosfeldstrasse 7

82275 Emmering

Tālrunis: 0049 8141 51030 Telefax: 0049 8141 510350

Kontaktpersona: infoSDB@hwr-chemie.de

Tālrunis ārkārtas gadījumos: 0049 8141 51030

SIA HWR-CHEMIE Baltija

Kārļa iela 6, Saldus novads, LV-3880

Tālr. +37129778285

1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Medicīniskai palīdzībai 113 (Latvija)

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam 112 (Latvija)

Saindēšanās un zāļu informācijas centram +371 67 042 473 (Latvija)

2. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Maisījums nav klasificēts kā bīstams, EK regula 1272/2008.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Svītrots

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts satur dabīgus, nepatogēnus mikroorganismus. Imunoloģiski apdraudētām personām lietošanas laikā jāievēro aizsargpasākumi, kas ieteikti 8. punktā

Drošības norādījumi

EUH208 Satur benzisothiazolinonu. Var izraisīt alerģiskas reakcijas.

3. Sastāvs/Informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Šis produkts ir maisījums.

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Maisījums no virsmaktīvām vielām, baktēriju kultūrām, palīgvielām, smaržvielām un krāsvielām ūdenī.

Bīstamās sastāvdaļas

< 3% poly(oxy-1,2-ethandyl), alpha-tridecil-omega-hidroksilgrupa, sazarots, EG 500-241-6, CAS 69011-36-5, akūti toksisks 4, H302; acu bojājumi 1, H318; specifiskā robežkoncentrācijā 3 -10% acu kairinājums 2, H319

< 10% nātrija nitrāts, EG 231-554-3, CAS 7631-99-4, oksidētājs 2, H272; acu kairinājums 2, H319

Piezīmes

Pilns H- frāzes teksts : skat. 16. iedaļu.

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija: Visos gadījumos, kad radušās šaubas vai simptomi, meklēt medicīnisko palīdzību.

Ieelpojot: Izvest svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, konsultēties ar ārstu.

Saskare ar ādu: Rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Iekļūšana acīs: Rūpīgi izskalot acis ar lielu daudzumu ūdens, ja nepieciešams, apmeklēt ārstu.

Norišanas gadījumā: Neizraisīt vemšanu, dzert daudz ūdens, meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie akūtie un vēlākie simptomi un sekas

Skatīt informāciju 11. iedaļā.

4.3. Norādes par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību vai īpašu aprūpi

Papildu informācija nav pieejama.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens/oglekļa dioksīds/sausās ķīmikālijas/putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Nav zināmi.

5.2. Savienojumu veidošanās: Nav sagaidāma.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem: Apkārtējai videi atbilstoši ugunsdzēsības pasākumi.

6. Pasākumi nejaušas izplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no saskares ar ādu un acīm un ieelpošanas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Pie lielu apjomu noplūdēm. Nepieļaut neatšķaidīta produkta nonākšanu kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu uzsūcošu materiālu un iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Atlikušo noskalot ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot aizsardzības pasākumus, kas minēti 7. un 8. iedaļā.

7. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no saskares ar acīm, ādu vai apģērbu.

Informācija par uguns- un sprādzienbīstamību

Nav iespējama produkta pašaiizdegšanās.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un konteineriem

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā traukā pie temperatūras no +1° līdz +25° C. Sargāt no sala un temperatūrām virs +45° C.

Uzglabāšanas klase 12

7.3. Specifiski norādījumi par lietošanu

Papildu informāciju var atrast mūsu produktu informācijas lapā.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Nesatur vielas, kurām būtu jānosaka arodekpozīcijas robežvērtība.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Tehniskie pasākumi: skatīt 7. iedaļu. Nav papildu pasākumu, kas būtu vajadzīgi.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība: Pie augstas koncentrācijas gaisā, ieteicama FFP2 smalka putekļu filtra maska.

Roku aizsardzība: Ieteicami aizsargcimdi no NR, CR, NBR, butila, FKM vai PVC.

Acu aizsardzība: Ieteicams izmantot aizsargbrilles.

Aizsargapģērbs: Parastais darba apģērbs.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi

Darba pārtraukumos un beigās mazgāt rokas.

Vides apdraudējums

Skatīt 6. un 7. iedaļu.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Sīkāka informācija par fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis: šķidrums

Krāsa: zila

Smarža: parfīma

Smaržas sliexsnis: nav noteikts

pH vērtība (neatšķaidīts): apm. 8.5

pH vērtība (1%): apm. 8.0

Sasalšanas temperatūra (° C): apm. -2

Vārīšanās temperatūra (° C): apm. 100

Uzliesmošanas temperatūra: nav piemērojams

Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība (cieta, gāzveida): nav piemērojams

Zemākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Augstākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Tvaika spiediens (hPa): apm. 23

Tvaika blīvums: nav noteikts

Relatīvais blīvums: nav noteikts

Blīvums (g/cm³): apm. 1.04

Šķīdība ūdenī: veido maisījumu

Sadalīšanās koeficients (KOW): nav noteikts

Pašsadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Sadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte (mPas): apm. 50

Sprādzienbīstamības īpašības: nav sprādzienbīstams

Oksidējošās īpašības: neoksidējas

9.2. Cita informācija

Citas fizikālās un ķīmiskās īpašības nav novērotas.

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav sagaidāmas produkta paredzētajā izmantošanā.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Nav zināmi bīstami apstākļi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Izvairīties no saskares ar spēcīgiem sārmjiem, skābēm un oksidētājiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Nav datu.

Kairinoši un kodīgi efekti

Nav zināmi.

Jutīgums

Satur benzisotiazolinonu. Var izraisīt alerģiskas reakcijas.

CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvajai sistēmai)

Produktam nav zināmas CMR īpašības.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu vienreizējas iedarbības rezultātā

Maisījums nesatur vielas, kas klasificētas kā toksiskas īpašam mērķorgānam.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu atkārtotas iedarbības rezultātā

Maisījums nesatur vielas, kas klasificētas kā toksiskas īpašam mērķorgānam.

Aspirācijas risks

Nav klasificēts. Maisījums nesatur oglekļa dioksīdu.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Šajā izstrādājumā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav datu.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav datu.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šī viela neatbilst PBT / vPvB kritērijiem REACH regulas XIII pielikumā.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav datu.

13. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Atkritumu kodi / atkritumu nosaukumus saskaņā ar EAK

07 06 99 (HZVA atkritumi no ziepēm u.c. mazgāšanas līdzekļiem).

Produkta iepakojuma likvidēšana

Neattīrīts iepakojums

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Tīra produkta iepakojuma izmantošana

Var tikt izmantots atkārtotai pārstrādei.

14. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

Svītrots

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID

Šo transporta noteikumu izpratnē nav bīstama krava.

IMDG kods / ICAO-TI / IATA-DGR:

Šo transporta noteikumu izpratnē nav bīstama krava

14.3. Transporta bīstamības klases

ADR / RID / IMDG-kods / ICAO-TI / IATA-DGR

Svītrots

14.4. Iepakojuma grupa

Svītrots

14.5 Bīstamība videi

Svītrots

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

Skatīt 6. – 8. iedaļu.

14.7. Transportēšana vairumā atbilstoši MARPOL konvencijas II pielikumam saskaņā ar IBC kodu

Svītrots

15. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Nacionālie noteikumi

Ūdens bīstamības klase: WGK 1 (saskaņā ar AwSV pielikumu 1 Nr. 5)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. Cita informācija

Izmaiņas salīdzinājumā ar pēdējo versiju

Izmaiņas izdarītas 9.1. un 15.1. iedaļās.

H un EUH frāžu formulējums (numurs un pilns teksts)

H272 Pastiprina degšanu, oksidētājs

H302 Veselībai kaitīgs, ja norij

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Drošības datu lapa saskaņā ar EK Nr. 1907/2006 regulu

Artikula numurs: 8510, Bactoclean- Flow

Atjaunots: 04.04.2018. (8. versija)

Lapaspuše 6

Atsauces un datu avoti

REACH regula (EK) Nr. 1907/2006, kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar regulu (ES) 2016/2235

CLP regula (EK) Nr. 1272/2008, kurā jaunākie grozījumi izdarīti ar regulu (ES) 2016/1179

Papildu informācija:

Iepriekš minētā informācija apraksta vienīgi drošības prasības produktam un ir balstīta uz mūsdienu zināšanām. Informācija ir paredzēta, lai sniegtu Jums padomu par drošu apiešanos ar konkrēto produktu - kā glabāt, lietot, transportēt, iznīcināt.