

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 2730, SUN-DES

REAH reģistrācijas Nr.: LV19032020/2300

Reģistrēts saskaņā ar EK regulu 528/2012

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

Dezinficējošs 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. Tālruņa 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

Ādas kairinājums 2, H315; acu kairinājums 1, H318; bīstams ūdensorganismiem 1, H400; kaitīgs ūdensorganismiem 2, H411

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds: Bīstami.

Bīstamās sastāvdaļas uz etiķetes

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride, Didecyldimethylammoniumchloride,

Alkyldimethyl(ethylphenyl)ammoniumchloride

Bīstamības apzīmējums

H315 Izraisa ādas apdegumus kairinājumu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H400 Ļoti toksisks ūdensorganismiem.

H411 Toksisks ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

P273 Nepieļaut nonākšanu apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus /aizsargapģērbu/acu - /sejas aizsargus.

P305 +P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: vairākas minūtes skalot ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir, un turpināt skalot.

P337 + P313 Ja saglabājas acu kairinājums, sazināties/apmeklēt ārstu.

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

P332 + P313 Ja rodas ādas kairinājums, sazināties/apmeklēt ārstu.

P501 Atbrīvojies no trauka/satura īpašā atkritumu savākšanas punktā.

2.3. Citi apdraudējumi

Vielas šajā maisījumā neatbilst PBT / vPvB kritērijiem, kas noteikti REACH, XIII pielikumā.

3.Sastāvs/Informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Šis produkts ir maisījums.

3.2. Maisījumi

Kīmiskais raksturojums

Maisījums no katjonu virsmaktīvām vielām, ādas aizsarglīdzekļiem un smaržvielām ūdenī.

3.2. Bīstamās sastāvdaļas

3.4 % alkildimetilbenzilamonija hlorīds, EK 270-325-2, CAS 68424-85-1, akūti toksisks 4, H302; ādas kairinājums 1B, H314; kaitīgs ūdensvidei 1, H400; kaitīgs ūdensorganismiem 1, H410

3.4 % didecildimetilamonija hlorīds, EK 230-525-2, CAS 7173-51-5, akūti toksisks 3, H301; ādas kairinājums 1B, H314; kaitīgs ūdensvidei 1, H400; kaitīgs ūdensorganismiem 1, H410

3.4 % alkildimetil(etilfenil)amonija hlorīds, EK 287-090-7, CAS 85409-23-0, akūti toksisks 4, H302; ādas kairinājums 1B, H314; kaitīgs ūdensvidei 1, H400; kaitīgs ūdensorganismiem 1, H410

< 3 % 2-propanols, EK 200-661-7, CAS 67-63-0, viegli uzliesmojošs 2, H225; nopietns acu kairinājums 2, H319; STOT SE 3, H336

Piezīmes

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

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

Ieelpojot: Izvest cietušo personu svaigā gaisā.

Saskare ar ādu: Rūpīgi nomazgāt ar ūdeni.

Iekļūšana acīs: Rūpīgi izskalot acis ar lielu daudzumu ūdens. Ja simptomi saglabājas, konsultēties ar ārstu.

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

4.2. Svarīgākie akūtie un vēlīnie simptomi un sekas

Sīkāku informāciju skatīt 11. nodaļā

4.3. Norādes par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi vai ārstēšanu

Papildus 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

Sildīšanas laikā vai ugunsgrēka gadījumā ir iespējama toksisku gāzu veidošanās.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot autonomu elpošanas aparātu.

6. Pasākumi nejaušas izplūdes gadījumos

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

Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut neatšķaidīta produkta nonākšanu virszemes ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

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

6.4. Atsauce uz citām nodaļām

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

7. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no saskarsmes ar ādu, acīm un apģērbu.

Informācija par uguns- un sprādzienbīstamību

Produkts pats ir nedegošs.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un konteineriem

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā traukā sausā un vēsā vietā.

7.3. Specifiskas norādes

Papildu informāciju var atrast mūsu produktu informācijas lapā.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Propan-2-ols, CAS 67-63-0, arodekspozīcijas robežvērtība 200 ppm

8.2. Iedarbības pārvaldība

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība: Nav nepieciešama normālos apstākļos.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdus ar 8 stundu izturību, kas izgatavoti no NR 0.5, CR 0.5 mm, NBR 0.35 mm, Butyl 0.5 mm, FKM 0.4 mm, PVC 0.5 mm

Acu aizsardzība: Aizsargbrilles.

Aizsargapģērbs: Parastais darba apģērbs.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi

Ievērot personīgās higiēnas noteikumus. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt.

Vides apdraudējums

Skatīt 6. un 7. nodaļu.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis: šķidrums

Krāsa: zila

Smarža: citrona

Smaržas sliednis: nav noteikts

pH vērtība (neatšķaidīts): apm. 7.8

pH vērtība (1%): apm. 7,0

Sasalšanas temperatūra (° C): apm. -3

Vārīšanās temperatūra (° C): apm. 100

Uzliesmošanas temperatūra: > 100

Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība (cietvielas, 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. 0,998

Šķīdība ūdenī: sajaukams

Sadalīšanās koeficients (KOW): nav noteikts

Pašsadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Sadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte (mPas): apm10

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.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

LD50 iekšķīgi žurkām (mg/kg): > 10000

Kairinoši un kodīgi efekti

Kairinošs un kodīgs izraisa ādas kairinājumus un nopietnus acu bojājumus.

Jutīgums

Nav zināms.

CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvajai sistēmai)

Nav zināmas.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu vienreizējas iedarbības rezultātā

Maisījums nav klasificēts kā toksisks mērķorgānam.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu atkārtotas iedarbības rezultātā

Maisījums nav klasificēts kā toksisks mērķorgānam.

Aspirācijas risks

Nav klasificēts. Maisījums nesatur ogļūdeņražus.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Šajā preparātā 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. Produkta atkritumu likvidēšana

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Atkritumu kodi / atkritumu nosaukumus saskaņā ar EAK

07 06 99 (atkritumi no HZVA, dezinfekcijas līdzekļiem u.c.).

Iepakojums

Neattīrīts iepakojums

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Tīrs iepakojums

Var tikt izmantots atkārtotai pārstrādei.

14. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

3082

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID

Videi bīstama viela, šķidra, n.o. (Alkildimetilbenzilammonija hlorīds)

IMDG kods / ICAO-TI / IATA-DGR:

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.(Alkyldimethylbenzylammoniumchloride)

14.3. Transporta bīstamības klases

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

9

14.4. Iepakojuma grupa

III

14.5 Bīstamība videi

Videi bīstams.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

Skatīt 6. – 8. nodaļu.

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 2 (saskaņā ar AwSV)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. Cita informācija

Izmaņas salīdzinājumā ar pēdējo versiju

Izmaiņas ir izdarītas 2.2., 2.3., 9.1., 15.1 nodaļās.

H un EUH frāžu formulējums (numurs un pilns teksts)

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H301 Toksisks, ja norij.

H302 Kaitīgs veselībai, ja norij.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību un reiboni.

H400 Ļoti toksisks ūdensorganismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām.

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 norāde

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.