

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 2180, GLANZ -S

REAH reģistrācijas Nr.: Nav jāreģistrē

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

Nerūsējošā tērauda kopšanas 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

Akūti toksisks 1, H304

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogramma



Signālvārds: Bīstami.

Bīstamās sastāvdaļas uz etiķetes

Ogļūdeņražu maisījums

Bīstamības apzīmējums:

H304 Nāvējošs, norijot vai iekļūstot elpceļos.

E UH066 Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu un sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Uzglabāt bērniem nepieejamās vietās.

P301 + P330 + P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: NEIZRAISĪT vemšanu.

P310 Nekavējoties sazināties ar TOKSIKOLOĢIJAS CENTRU vai izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību.

P405 Uzglabāt slēgtā veidā.

P501 Atbrīvojoties no satura /iepakojuma īpašā atkritumu savākšanas punktā.

3.Sastāvs/Informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Šis produkts ir maisījums.

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Maisījums no minerāleļļām un silikoneļļām.

3.2. Bīstamās sastāvdaļas

50 – 60 % oglekļa dioksīds, C 11-C 14, izoalkāni, cikliskie, < 2 % aromātiskie, EG 927-285-2, CAS 68551-19-9, akūti toksisks 1, H304

< 1% apelsīns, salds, ekstrakts, satur > 90% D-limonēnu, EG 232-433-8, CAS 8028-48-6, viegli uzliesmojošs 3, H226; akūti toksisks 1, H304; kaitīgs ūdensorganismiem 2, H411; ādas kairinājums 2, H315; ādas alerģija 1, H317

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 svaigā gaisā.

Saskare ar ādu: Rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

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

Norīšanas gadījumā: Neizraisīt vemšanu, 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: Oglekļa dioksīds/sausās ķīmikālijas/putas

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens

5.2. Savienojumu veidošanās

Iespējama oglekļa oksīdu veidošanās.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot gāzmaskas.

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

Aizliegts izliet 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. iedaļā.

7. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

Informācija par uguns- un sprādzienbīstamību

Sargāt no uguns avotiem, nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un konteineriem

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā traukā labi vēdināmā, sausā un vēsā vietā.

Uzglabāšanas klase 10

7.3. Specifiskas norādes

Papildu informāciju var atrast mūsu produktu informācijas lapā.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Ogļūdeņražu maisījums, C 9-C 15 alifātiskie, arodekspozīcijas robežvērtība 600 mg/m³

8.2. Iedarbības pārvaldība:

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība: Pārsniedzot arodekspozīcijas robežvērtību, lietot respiratoru ar A2 filtriem.

Roku aizsardzība: leteicama.

Acu aizsardzība: Nav nepieciešama.

Aizsargapģērbs: Parastais darba apģērbs.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi

Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Darba pārtraukumos un pēc darba mazgāt rokas.

Vides apdraudējums

Skatīt 6. un 7. nodaļu.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregāttāvoklis: šķidrums

Krāsa: bezkrāsains

Smarža: viegla

Smaržas sliekšnis: nav noteikts

Sasalšanas temperatūra (° C): < - 20

Vārīšanās temperatūra (° C): no 180

Uzliesmošanas temperatūra (° C): > 61

Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība (cietvielas, gāzveida): nav piemērojams

Zemākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Augstākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Tvaika spiediens (hP): apm. 3.6

Tvaika blīvums: nav noteikts

Relatīvais blīvums: nav noteikts

Blīvums (g /cm³): apm. 0.830

Šķīdība ūdenī: nešķīstošs

Sadalīšanās koeficients (KOW): nav noteikts

Pašsadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Sadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte (mPas): < 10

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

Nereagē, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav sagaidāma produkta paredzētajā izmantošanā.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Nav zināmi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav zināmi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Ugunsgrēka gadījumā iespējama oglekļa oksīdu veidošanās.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Nav datu.

Kairinoši un kodīgi efekti

Nav zināmi.

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

Nāvējošs norijot vai nonākot elpceļos.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts potenciāli bioloģiski noārdās.

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, ziepēm, mazgāšanas 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

Svītrots

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID

Atbilstoši transportēšanas noteikumiem, nav klasificējama kā bīstama krava.

IMDG kods / ICAO-TI / IATA-DGR:

Atbilstoši transportēšanas noteikumiem, nav klasificējama kā 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. 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 1. pielikumu Nr.5)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. Cita informācija

Izmaiņas salīdzinājumā ar pēdējo versiju

Izmaiņas ir izdarītas 9.1. un 15.1. nodaļās.

H un EUH frāžu formulējums (numurs un pilns teksts)

H304 Nāvējošs, norijot vai iekļūstot elpceļos

EUH066 Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu un sprēgāšanu

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.