

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 5010, COPPER-LUB 1300

REAH reģistrācija: Nav jāreģistrē

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

Vara smērviela

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

Kaitīgs ūdensorganismiem 3, H412

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

H412 Kaitīgs ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām

3. Sastāvs/Informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Šis produkts ir maisījums.

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Maisījums no minerālvielām, vara pigmentiem un slīdēšanas piedevām.

Bīstamās sastāvdaļas

20 – 30% vara pasta, CAS 7440-50-8, kaitīgs ūdensorganismiem 3, H412

1 - 10% bentons SD 3, CAS 121888-67-3

1 – 10% aerosils 200, CAS 112945-52-5

Papildu informācija

Pilns H- frāzes teksts: skatīt 16. nodaļa

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

Ieelpojot: Nav nepieciešams.

Saskare ar ādu: Rūpīgi nomazgāt ar ūdeni.

Iekļūšana acīs: 15 minūtes skalot acis zem tekoša ūdens. Apmeklēt ārstu.

Norīšanas gadījumā: Neizraisīt vemšanu, meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie akūtie un vēlākie simptomi un sekas

Skatīt informāciju 11. nodaļā.

4.3. Norādes par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību vai īpašu aprūpi

Papildu informācija nav pieejama.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi: Oglekļa dioksīds/sausās ķīmikālijas/putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens.

5.2. Savienojumu veidošanās

Ugunsgrēka gadījumā iespējama oglekļa oksīdu veidošanās.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot autonomo 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

Pie lielu apjomu noplūdēm. Nepieļaut produkta nonākšanu 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 iedaļām

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

7. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

Informācija par uguns- un sprādzienbīstamību

Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un konteineriem

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā traukā, vēsās un sausās telpās

Uzglabāšanas klase 10

7.3. Specifiski norādījumi par lietošanu

Papildu informāciju var atrast mūsu produktu informācijas lapā.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Bentons SD 3, CAS 121888-67-3, arodekspozīcijas robežvērtība (8 stundu iedarbība): 6 mg/m³

Aerosils 200, CAS 112945-52-5, Arodekspozīcijas robežvērtība (iedarbība 8 stundas): 4 mg/ m³

8.2. Iedarbības pārvaldība:

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība: Parasti nav nepieciešama.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi no nitrila ar 4 stundu caurlaidības laiku.

Acu aizsardzība: Ieteicamas aizsargbrilles.

Aizsargapģērbs: Elļas izturīgs aizsargapģērbs.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi

Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Darba pārtraukumos un beigās mazgāt rokas.

Vides apdraudējums

Skatīt 6. un 7. nodaļu.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Sīkāka informācija par fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis: pasta

Krāsa: vara krāsa

Smarža: pēc minerāleļļas

Smaržas sliekšnis: nav noteikts

pH vērtība (neatšķaidīts): nav piemērojams

pH vērtība (1%): apm. 7.0

Sasalšanas temperatūra (° C): apm. < -10

Vārišanās temperatūra (° C): > 170

Uzliesmošanas temperatūra: > 100

Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība (cieta, gāzveida): nav piemērojams

Zemākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Augstākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Tvaika spiediens (hPa): < 8

Tvaika blīvums: nav noteikts

Relatīvais blīvums: nav noteikts

Blīvums (g /cm³): apm. 1.00

Šķīdība ūdenī: nešķīstošs

Sadalīšanās koeficients (KOW): nav noteikts

Pašsadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Sadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte (mPas): 300.000

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 oksidētājiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Ugunsgrēka gadījumā iespējama oglekļa oksīdu veidošanās.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Nav datu.

Kairinoši un kodīgi efekti

Nav zināmi.

Jutīgums

Nav zināms.

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.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Nav bioloģiski noārdāms.

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. Apsvērums saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Atkritumu kodi / atkritumu nosaukumus saskaņā ar EAK

13 02 08 (mašīnas, uzņēmumi un smēreļļas).

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. 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 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 numurs un pilns teksts

H 412 Kaitīgs 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

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

Artikula numurs: 5010, COPPER-LUB 1300

Atjaunots: 29.03.2018. (6. versija)

Lapaspuse 6

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.