

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 5520, COLOR-EX

REAH reģistrācijas Nr.: Nav jāreģistrē

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

Plastmasas virsmu un grafiti 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

Akūts toksiskums 1, H304; ādas alerģiska reakcija 1, H317, acu kairinājums 2, H319

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Šis maisījums ir klasificēts kā bīstams atbilstoši (EK) regulas Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogramma



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējums:

H304 Nāvējošs, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H317 Var izraisīt ādas alerģiskas reakcijas.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

EUH Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu un sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Uzglabāt bērniem nepieejamās vietās.

P280 Izmantot aizsargcimdus / 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 acu iekaisums nepāriet, konsultēties ar ārstu/ meklēt ārsta palīdzību.

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

P332 + P313 Ja ir ādas iekaisums, konsultēties ar ārstu/ meklēt ārsta palīdzību.

P301 + P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: NEIZRAISĪT vemšanu.

P310 Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P501 Atbrīvoties no satura /iepakojuma īpašā atkritumu savākšanas punktā.

Bīstamās sastāvdaļas uz etiķetes: ogļūdeņražu maisījums

3.Sastāvs/Informācija par sastāvdaļām

3.1. Ķīmiskais raksturojums

Maisījums no virsmaktīvām vielām, ogļūdeņražiem un ūdenī šķīstošiem šķīdinātājiem.

3.2. Bīstamās sastāvdaļas

60 -80 % ogļūdeņraži , C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, ciklēni, aromātiskie (2-25 %), EG 919-164-8, akūts toksiskums 1, H304; kaitīgs ūdens videi 3, H412

20 – 30 % 2-(2-butoksietoksi)-etanols, CAS 112-34-5, acu kairinājums 2, H319

2 – 10 % apelsīnu eļļa, CAS 8028-48-6; viegli uzliesmojošs 3, H226; akūts toksiskums1, H304 kaitīgs ūdens videi 2, H411; ādas kairinājums 2, H315; ādas alerģija 1, H317

1 – 5 % spirts, C 10-16, etoksilēts, propoksilēts, CAS 69227-22-1, akūti toksisks 4, H302; acu bojājumi 1, H318

Piezīmes

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

4. Pirmās palīdzības pasākumi

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

Ieelpojot: Izvest svaigā gaisā, ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību .

Saskare ar ādu: Rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Iekļūšana acīs: Rūpīgi izskalot acis ar lielu daudzumu ūdens. Meklēt medicīnisko palīdzību.

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

5.Ugunsdzēsības pasākumi

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

5.2. Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Augsta spiediena ūdensstrūklas.

5.3. Savienojumu veidošanās: Ugunsgrēka gadījumā veidojas oglekļa oksīdi.

5.4. Ieteikumi ugunsdzēsējiem: Lietot iekšējās cirkulācijas elpošanas aparātus.

6.Pasākumi nejaušas izplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām: Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un no ieelpošanas.

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. iedaļā.

7. Lietošana un uzglabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai: Izmantot tikai labi vēdināmās telpās.

Informācija par uguns- un sprādzienbīstamību: Var veidoties uzliesmojošs tvaika/ gaisa maisījums. Sargāt no uguns avotiem, nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība: Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā traukā sausā un vēsā vietā.

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Nav jāveic īpaši pasākumi.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Ogļūdeņražu maisījums, C9-C15 alifātiskie, arodekspozīcijas robežvērtība 600 mg/m³
2-(2-butoksietoksi)etanolis, CAS 112-34-5, arodekspozīcijas robežvērtība 10 ppm

8.2. Iedarbības pārvaldība:

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība: Pārsniedzot koncentrācijas robežu, jālieto respirators ar A2 filtru.

Roku aizsardzība: Testētus cimdus ar > = 8 stundu izturību, kas izgatavoti no NBR 0.35 mm vai FKM 0.4 mm

Acu aizsardzība: Aizsargbrilles.

Aizsargapģērbs: Ikdienišķās darba drēbes.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi: Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt. Darba pārtraukumos un pēc darba mazgāt rokas.

Vides apdraudējums: Skatīt 6. un 7. iedaļu.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Agregātstāvoklis: šķidrums

Krāsa: bezkrāsains

Smarža: benzīna

pH vērtība (1%): apm. 7

Sasalšanas temperatūra (° C): apm. -14

Vārīšanās temperatūra (° C): 180 – 225

Uzliesmošanas temperatūra (° C): > 61

Blīvums (g /cm³): apm. 0.830

Šķīdība ūdenī: daļēji šķīstošs

Šķīdība taukos: veido maisījumu

Dinamiskā viskozitāte (mPas): < 10

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: Kontakts ar spēcīgiem oksidētājiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti: Degšanas laikā veidojas oglekļa oksīdi.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi: Nav datu.

Kairinoši un kodīgi efekti: Kairina acis.

Jutīgums: Jūtīgums saskarē ar ādu.

CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvajai sistēmai):

Nav zināmas.

Papildu informācija: Nav zināmas citas kaitīgas ietekmes.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums: Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties: Produkts bioloģiski noārdās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls: Nav datu.

12.4. Mobilitāte augsnē: Nav datu.

12.5. Citas nelabvēlīgas ietekmes: Nav datu.

13. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Produkta atkritumu likvidēšana: Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Atkritumu kodi / atkritumu nosaukumus saskaņā ar EAK: 07 01 04 (organiskie šķīdinātāji).

Produkta iepakojuma likvidēšana: Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Tīra produkta iepakojuma izmantošana: Var tikt izmantots atkārtotai pārstrādei.

14. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transportēšana (ADR/RID): Nav specifiskas transporta regulācijas.

Jūras transportēšana (IMDG): Nav specifiskas transporta regulācijas.

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR): Nav specifiskas transporta regulācijas.

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): WGK 2 (atbilstoši VwVwS)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums: Šī maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. Cita informācija

Attiecīgā H un EUH frāzes (numurs un pilns teksts)

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs veselībai, ja norij.

H304 Nāvējošs, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Izraisa ādas kairinājumu.

H317 Var izraisīt ādas alerģiskas reakcijas.

H318 Izraisa smagus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H411 Toksisks ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām.

Datu avoti:

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.