

1. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 4520, MX 10 S

REAH reģistrācija: Nav jāreģistrē

1.2. Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Detalju tīrīšanas līdzeklis ar vieglu smaržu

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. Tālruna 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. Vielai vai maisījumam klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Uzliesmojošs šķidrums 3, H226; akūti toksisks 1, H304, H312; kaitīgs ūdensorganismiem 4, H413

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds: Bīstami.

Bīstamās sastāvdaļas uz etiķetes

Ogļūdeņražu maisījums

Bīstamības apzīmējums:

H226 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Nāvējošs norijot vai nonākot elpceļos.

H413 Kaitīgs ūdensorganismiem ar ilgstošu ietekmi.

EUH066 Atkārtota saskare var izraisīt ādas sausumu un sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Uzglabāt bērniem nepieejamās vietās.

P210 Sargāt no karstuma / dzirkstelēm / atklātas liesmas / karstas virsmas. Nesmēķēt.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu/sejas aizsargus.

P301 + P310 JA NORIJ: nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P303 + P361 + P353 SASKARE AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties noģērbt visu piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ādu ar ūdeni / dušu.

P405 Uzglabāt stingri noslēgtu.

P501 Atbrīvoties 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 ogļūdeņražiem.

Bīstamās sastāvdaļas

50 – 70 % izoalkāni, EG 271-365-3, CAS 68551-16-6, viegli uzliesmojošs 3, H226; akūti toksisks 1, H304,

25 – 50 % ogļūdeņraži, C4-C12, 1, 3-bez butadiēna, polimerizēts, triizobutilēna frakcija, hidroģenēta, EG 297-629-8, CAS 93658-81-5, viegli uzliesmojošs 3, H226; akūti toksisks 1, H304; kaitīgs ūdensorganismiem 4, H413

Papildu informācija

Pilns H- frāzes teksts: skatīt 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: Ja jūtami simptomi, izvest svaigā gaisā. Meklēt ārsta palīdzību.

Saskare ar ādu: Rūpīgi nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Iekļūšana acīs: Vairākas minūtes rūpīgi skalot acis ar ūdeni. Ja nepieciešams, apmeklēt ārstu.

Norīšanas gadījumā: Neizraisīt vemšanu, nekavējoties 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: Ūdens smidzinājums/ oglekļa dioksīds/sausās ķīmikālijas

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Spēcīga ūdensstrūkļa.

5.2. Savienojumu veidošanās

Ugunsgrēka gadījumā var veidoties oglekļa oksīdi .

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot autonomu elpošanas aparātu.

6.Pasākumi nejaušas izplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām
izvairīties no saskares ar acīm un ādu, 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 likvidēt atbilstoši 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

Sargāt no uguns avotiem – nesmēķēt. Nodrošināt labu telpas ventilāciju.

Informācija par uguns- un sprādzienbīstamību

Iespējama uzliesmojošu tvaika/gaisa maisījuma veidošanās.

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 3

7.3. Specifiski norādījumi par lietošanu

Papildu informāciju var atrast mūsu produktu informācijas lapā.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Ogļūdeņražu maisījumi, C9-C15 alifātiskie līdzekļi, 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: Ja tiek pārsniegts arodekspozīcijas robežvērtības, izmantot respiratora filtru A2.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi no NBR (0.35 mm) vai no FKM (0.4 mm), cimdu materiāla caurlaides laiks > = 8 stundas.

Acu aizsardzība: Aizsargbrilles.

Aizsargapģērbs: Parastais darba apģērbs.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi

Darba laikā neēst, nedzert, 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: šķidrums

Krāsa: bezkrāsains

Smarža: benzīna

Smaržas sliekšnis: nav noteikts

pH vērtība (neatšķaidīts): nav piemērojams

Sasalšanas temperatūra (° C): < -20

Vārīšanās temperatūra (° C): 153 - 180

Uzliesmošanas temperatūra(° C): apm. 44

Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība (cieta, gāzveida): nav piemērojams

Zemākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Augstākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Tvaika spiediens (hPa): nav noteikts

Tvaika blīvums: nav noteikts

Relatīvais blīvums: nav noteikts

Blīvums (g/cm³): apm. 0.750

Šķīdība ūdenī: nešķīstošs

Sadalīšanās koeficients (KOW): nav noteikts

Pašsadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Sadalīšanās temperatūra: nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte (mPas): < 10

Sprādzienbīstamības īpašības: iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/gaisa maisījuma veidošanās

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

Nav zināmi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Ugunsgrēka gadījumā iespējama oglekļa oksīdu veidošanās.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Dati nav pieejami.

Kairinoši un kodīgi efekti

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var izraisīt ādas sausumu un dermatītu.

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 īpašiem mērķorgāniem.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu atkārtotas iedarbības rezultātā

Maisījums nesatur vielas, kas klasificētas kā toksiskas īpašiem mērķorgāniem.

Aspirācijas risks

Nāvējošs norijot vai nokļūstot elpceļos.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Dati nav pieejami.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts ir potenciāli bioloģiski noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

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

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Atkritumu kodi / atkritumu nosaukumus saskaņā ar EAK

07 01 04 (organiskie šķīdinātāji)

Iepakojums

Neattīrīts iepakojums

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Attīrīts iepakojums

Var tikt izmantots atkārtotai pārstrādei.

14. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

3295

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID

Ogļūdeņraži, šķidrums (solventnafta), videi bīstams

IMDG kods / ICAO-TI / IATA-DGR:

Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (Solvent Naphtha), environmentally hazardous

14.3. Transporta bīstamības klases

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

3

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 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 nodaļās.

H un EUH frāžu numurs un pilns teksts

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Nāvējošs norijot vai nokļūstot elpceļos.

H313 Kaitīgs ūdens videi ar ilgstošu iedarbību.

EUH066 Atkārtota saskare var izraisīt ādas sausumu un plaisāšanu.

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.