

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Art. 5030, HLR-SUPER

REAH reģistrācijas Nr.: Nav jāreģistrē

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

Līdzeklis rūsas noņemšanai

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; ādas kairinājums 2, H315; STOT SE 3, H336; kaitīgs ūdens videi 2, H411

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar EK Nr. 1272/2008

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds: Bīstami.

Bīstamības apzīmējums:

H315 Izraisa ādas kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību un reiboņus.

H304 Nāvējošs, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H411 Toksisks ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi:

P102 Uzglabāt bērniem nepieejamās vietās.

P261 Izvairoties ieelpot putekļus/ tvaikus/ izgarojumus /gāzi/ smidzinājumu/aerosolu.

P271 Izmantot tikai ārpus telpām vai labi vēdināmās telpās.

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

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

P403 + P233 Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā.

P405 Vienmēr turēt noslēgtu.

P501 Atbrīvojies 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 petrolejas, minerāleļļām, vārpstu eļļas, MoS₂ un korozijas inhibitoriem.

Bīstamās sastāvdaļas

30 -50 % petroleja (naftas), hidrodesulfurizētā, EG 265-184-9, CAS 64742-81-0, akūti toksisks 1, H304; kaitīgs ūdens videi 2, H411; ādas kairinājums 2, H315; STOT SE, H336

10 – 20 % baltā minerāleļļa, EG 232-455-8, CAS 8042-47-5, akūti toksisks 1, H304

1 – 10 % benzosulfonskābes, Di-C 10-18-alkilderivāti, kalcija sāļi, EG 298-637-4, CAS 93820-57-6, ādas kairinājums 2, H315; kaitīgs ūdens videi 3, H412

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 svaigā gaisā, meklēt medicīnisku palīdzību.

Saskare ar ādu: Pēc saskares ar ādu nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Iekļūšana acīs: Rūpīgi vairākas minūtes skalot acis ar lielu daudzumu ūdens.

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 smidzinātājstrūkļa/oglekļa dioksīds/sausās ķīmikālijas/putas

5.2. Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Augsta spiediena ūdensstrūkļa

5.3. Savienojumu veidošanās

Degšanas laikā veidojas oglekļa oksīdi.

5.4. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietot piemērotus elpošanas aparātus.

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 šķidrums 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

Nodrošināt labu ventilāciju telpās.

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 labi vēdināmā, sausā un vēsā vietā.

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:

Nesatur vielas, kurām jānosaka darba vides arodekspozīcijas robežvērtības ierobežojums.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība: Normālos apstākļos nav nepieciešami individuālie elpceļu aizsarglīdzekļi.

Roku aizsardzība: Aisargcimdus ar 8 stundu izturību no nitrila (0.45 mm).

Acu aizsardzība: Ieteicamas aizsargbrilles.

Aizsargapģērbs: Šķīdinātāju izturīgs aizsargapģērbs.

Vispārējie veselības aizsardzības un drošības pasākumi

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt. Darba pārtraukumos un pēc darba 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: dzeltena

Smarža: raksturīga

Smaržas sliekšnis: nav noteikts

pH vērtība (neatšķaidīts): nav piemērojams

Sasalšanas temperatūra (° C): < -10

Vārišanās temperatūra (° C): 180

Uzliesmošanas temperatūra: 62

Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība (cieta, gāzveida): nav piemērojams

Zemākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts

Augstākā sprādzienbīstamības robeža: nav noteikts
Tvaika spiediens (hPa): 4
Tvaika blīvums: nav noteikts
Relatīvais blīvums: nav noteikts
Blīvums (g/cm³): 0.82
Šķīdība ūdenī: nešķīstošs
Sadalīšanās koeficients (KOW): nav noteikts
Pašsadalīšanās temperatūra: nav noteikts
Sadalīšanās temperatūra: nav noteikts
Dinamiskā viskozitāte (mPas): 8 (pie 40 °C)
Kinemātiskā viskozitāte (mm²/s): > 20
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

Nav zināmi.

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

Nav zināmi.

Jutīgums

Nav zināms.

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

Nav zināmas CMR ietekmes.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu vienreizējas iedarbības rezultātā

Var izraisīt miegainību vai reiboni.

Specifiska toksiska ietekme uz mērķorgānu atkārtotas iedarbības rezultātā

Nav klasificēts.

Aspirācijas risks

Nāvējošs norijot vai nokļūstot elpceļos.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Nav datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts bioloģiski nenoārdās.

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. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Atkritumu kodi / atkritumu nosaukumus saskaņā ar EAK

07 01 14 (organiskie šķīdinātāji).

Iepakojums

Neattīrīts iepakojums

Likvidēt atbilstoši vietējām prasībām.

Attīrīts 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, šķidrums, n.a.g. (petroleja, hidrodesulfurizēta)

IMDG kods / ICAO-TI / IATA-DGR:

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Kerosine(petroleum),hydrodesulfurized)

14.3. Transporta bīstamības klases

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

9

14.4. Iepakojuma grupa

III

14.5. Bīstamība videi

Vidi apdraudošs

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)

Tehniskās instrukcijas par gaisa kvalitāti: klase NK, daļiņas 40.5 %

VOK saturs: 40.5 %

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.

Attiecīgā H un EUH frāzes (numurs un pilns teksts)

H304 Nāvējošs, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Izraisa ādas kairinājumu.

H336 Izraisa miegainību un reiboņus.

H411 Toksisks ūdensorganismiem ar ilgstošām sekām.

H412 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

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.