

DROŠĪBAS DATU LAPAS**mira 4630 aqua-flex 2K membran****1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums

mira 4630 aqua-flex 2K membran

REACH reģistrācijas numurs

-

Citi identifikācijas līdzekļi

-

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

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi

Membrāna

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi (REACH)

Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese

mira byggeprodukter**Egegårdsvej 2****4621 Gadstrup****46191946**

Kontakpersona

-

E-pasts

info@mira.eu.com

DDL datums

2020-02-11

DDL versija

1.3

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473

Skatīt 4. iedaļa "Pirmās palīdzības pasākumi".

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Nav klasificēts saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogramma(s)

Nav piemērojams

Signālvārds

Nav piemērojams

Bīstamības apzīmējums(i)

Nav piemērojams

Nekaitīguma paziņojums(i)

Vispārēji

-

Profilakse

- Reakcija
- Uzglabāšana
- Iznīcināšana
-

Galveno vielu, kas var izraisīt būtisku kaitējumu veselībai, identifiķēšana

- Lithium sulfate monohydrate
- Alcohol ethoxylated
- (+)-tartaric acid

2.3. Citi apdraudējumi

- Papildu marķējums
Nav piemērojams
- Papildu brīdinājumi
Nav konkrēti

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Skatiet pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļā. Darba vides riska robežvērtības, ja tādi ir pieejami, ir uzskaitīti 8. iedaļā.

Cita informācija

- Nav konkrēti

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija

Negadījuma situācijā: sazinieties ar ārstu vai traumpunktu - ņemiet līdzi iepakojuma etiķeti vai šo drošības datu lapu.

Ja jūs māt šaubas par cietušā veselības stāvokli vai ja simptomi nepāriet, sazinieties ar ārstu. Nekad nedodiet dzert ūdeni vai tamlīdzīgu šķirdumu bezsamaņā esošam cilvēkam.

Ieelpošana

Ja tiek traucēta elpošana vai radies elpceļu kairinājums: Iznesiet cietušo svaigā gaisā un palieciet līdās.

Kontakts ar ādu

Kairinājuma gadījumā: noskalojiet produktu. Ja kairinājums nepāriet: vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Saskare ar acīm

Ja radies acu kairinājums: Izņemiet kontaktlēcas. Acu plakstiņiem ir jābūt atvērtiem un tie nedrīkst pieskarties acij. Vismaz 5 minūtes skalojiet acis ar ūdeni vai sālsūdeni (20-30°C). Vērsieties pēc medicīniskās palīdzības, pa ceļam turpinot skalot acis.

Norīšana

Dodiet cietušajam dzert daudz šķirduma un palieciet līdās. Ja viņš nejūtas labi, nekavējoties sazinieties ar ārstu un paņemiet līdzi šo drošības datu lapu. Neizraisiet vemšanu bez ārsta rekomendācijas. Turiet seju vērstu lejup, lai saturs nenonāk atpakaļ mutē un rīklē.

Apdegumi

- Nav piemērojams

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Nav konkrēti

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Nav konkrēti

Informācija mediķiem

- Paņemiet šo drošības datu lapu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

- 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi
Nav konkrēti
- 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība
Nav konkrēti
- 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem
Nav konkrētu prasību.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām
Nav konkrētu prasību.
- 6.2. Vides drošības pasākumi
Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt.
- 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli
Izmantojiet smiltis, zāģu skaidas, zemi, vermikulītu, diatomīta zemi, lai piesūcinātu un savāktu uzliesmojošos absorbējošos materiālus, un novietojiet tvertni izmešanai saskaņā ar vietējo likumu normām.
- 6.4. Atsauce uz citām iedaļām
Norādes par atkritumu izmešanu skatiet sadaļā "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".
Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt nodaļā "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

- 7.1. Piesardzība drošai lietošanai
Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.
Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt nodaļā "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"
- 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Uzglabājiet slēgtā iepakojumā.
Uzglabāšanas temperatūra
Nav konkrētu prasību.
- 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)
Šo produktu jāizmanto tikai tiem mērķiem, kas aprakstīti 1.2 iedaļā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- 8.1. Pārvaldības parametri
Produkts nesatur vielas, kas norādītas Latvijā spēkā esošajā sarakstā par vielām ar arodekspozīcijas robežvērtību
DNEL
Dati nav pieejami
PNEC
Dati nav pieejami
- 8.2. Iedarbības pārvaldība
Nav nepieciešama uzraudzība, ja produkts tiek lietots tam paredzētajā veidā.
Vispārēji ieteikumi
Smēķēšana, ēdiena vai dzēriena lietošana un tabakas, pārtikas vai šķidrumu uzglabāšana darba telpā ir aizliegta.
Iedarbības scenāriji
"Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.
[Izmantojiet iedarbības scenārija terminu, kas jau aprakstīts katrā valodā]".
Iedarbības robežvērtības
Vielām, kas ietilpst šajā produktā, nav norādītas maksimālās iedarbības robežas.
Atbilstoši tehniskie pasākumi

Lietojot produktu, ievērojiet parastos drošības pasākumus. Izvairieties no gāzes vai putekļu ieelpošanas.

Higiēnas pasākumi

Pēc lietošanas nomazgājiet rokas.

Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uzv vidi

Nav konkrētu prasību.

Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.

Elpošanas aprīkojums

Nav konkrētu prasību.

Ādas aizsardzības

Nav konkrētu prasību.

Roku aizsardzība

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem
PVC	0.12	-	EN374-2



Acu aizsardzība

Rekomendojama Standartiem

Safety glasses



9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Krāsa

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Smaka

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Smaržas sliexsnis (ppm)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

pH

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Blīvums (g/cm³)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Viskozitāte

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Fāzes izmaiņas

Kušanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Vārišanās punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika spiediens

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika blīvums

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Noārdīšanās temperatūra (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Iztvaikošanas ātrums (n-butilacetāts = 100)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

Uzliesmošanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Aizdegšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Pašai aizdegšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Sprādzienbīstamība

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Oksidētāja īpašības

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība

Šķīdība ūdenī

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

n-oktanola/ūdens koeficients

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība taukos (g/L)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

9.2. Cita informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti nodaļā "Lietošana un glabāšana"

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav konkrēti

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav konkrēti

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Produkts nesadalās, kad to lieto atbilstoši 1. iedaļa norādītajam.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ādas korozija/iekaisums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte

- Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- STOT-vienreizēja iedarbība
 - Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- STOT-atkārtota iedarbība
 - Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Aspirācijas draudi
 - Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- Ilglaicīga ietekme
 - Nav konkrēti
- Cita informācija
 - Nav konkrēti

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

- 12.1. Toksiskums
- 12.2. Noturība un spēja noārdīties
- 12.3. Bioakumulācijas potenciāls
- 12.4. Mobilitāte augsnē
 - Dati nav pieejami
- 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
 - Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.
- 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes
 - Nav konkrēti

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- 13.1. Atkritumu apstrādes metodes
 - Šī produkta lietošanu neregulē noteikumi par bīstamajiem atkritumiem.
- EAK kodi
 - Nav piemērojams
- Īpašs marķējums
 - Nav piemērojams
- Piesārņots iepakojums
 - Iepakojums, kas satur produkta atlikumus, ir jāizmet saskaņā ar tiem pašiem norādījumiem, kas attiecas uz produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

- 14.1 - 14.4
 - ADR/RID
 - Nav piemērojams
 - IMDG
 - Nav piemērojams
 - IATA
 - Nav piemērojams
 - Jūras piesārņotājs
 - Nē
- 14.5. Vides apdraudējumi
 - Nav piemērojams
- 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
 - Nav piemērojams
- 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam
 - Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem
Izmantošanas ierobežojumi

Nav konkrēti

Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bistamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

Nav piemērojams

Papildu informācija

Nav piemērojams

Avoti

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (Dokuments attiecas uz EEZ) (CLP).

EK regula 1907/2006 (REACH).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns H-frāžu teksts pieejams 3. iedaļā

Saīsinājumi un akronīmi

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

BCF = Biokoncentrēšanās faktors

CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums

CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts

ES = Iedarbības scenārijs

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

EWC = Eiropas atkritumu katalogs

GHS = Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

GOS = Gaistošs organisks savienojums

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

IBC = Vidējas kravnesības konteiners

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

LogPow = oktanolā/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)

OECD = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu

RRN = REACH reģistrācijas numurs

SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas

STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

TWA = Vidējā noteiktā laika periodā

UN = Apvienotās nācijas

UVCB = Salikta ogļūdeņraža viela

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Papildu informācija

Saskaņā ar REACH 31. pantu, drošības datu lapa attiecībā uz šo produktu nav obligāta. Šī drošības datu lapa ir izveidota pēc brīvprātības principa, lai izplatītu attiecīgu informāciju, kas prasīta saskaņā ar REACH 32. pantu.

Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis

-

Cits

Izmaiņas (proporcionāli pēdējām būtiskajām izmaiņām (DDL versijas pirmais cipars)) ir atzīmētas ar zilu trīsstūri. Informācija šajā drošības datu lapā attiecas tikai uz konkrēto produktu (norādīts 1. iedaļa) un to nav nepieciešams labot izmantošanai ar citām ķīmikālijām/produktiem.

Šo drošības datu lapu ir ieteicams nodot faktiskajam produkta lietotājam. Šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju nedrīkst izmantot kā produkta specifikāciju.

DROŠĪBAS DATU LAPAS**mira 4630 aqua-flex 2K membran (pulveris)****1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums

mira 4630 aqua-flex 2K membran (pulveris)

REACH reģistrācijas numurs

-

Citi identifikācijas līdzekļi

-

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

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi

Membrāna

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi (REACH)

Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese

mira byggeprodukter**Egegårdsvej 2****4621 Gadstrup****46191946**

Kontakpersona

-

E-pasts

info@mira.eu.com

DDL datums

2020-02-11

DDL versija

1.1

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473

Skatīt 4. iedaļa "Pirmās palīdzības pasākumi".

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Nav klasificēts saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogramma(s)

Nav piemērojams

Signālvārds

Nav piemērojams

Bīstamības apzīmējums(i)

Nav piemērojams

Nekaitīguma paziņojums(i)

Vispārēji

-

Profilakse

- Reakcija
- Uzglabāšana
- Iznīcināšana
-

Galveno vielu, kas var izraisīt būtisku kaitējumu veselībai, identifikācija

- Lithium sulfate monohydrate
- Alcohol ethoxylated
- (+)-tartaric acid

2.3. Citi apdraudējumi

- Papildu marķējums
Nav piemērojams
- Papildu brīdinājumi
Nav konkrēti

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Skatiet pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļā. Darba vides riska robežvērtības, ja tādi ir pieejami, ir uzskaitīti 8. iedaļā.

Cita informācija

- Nav konkrēti

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija

Negadījuma situācijā: sazinieties ar ārstu vai traumpunktu - ņemiet līdzi iepakojuma etiķeti vai šo drošības datu lapu.

Ja jūs māt šaubas par cietušā veselības stāvokli vai ja simptomi nepāriet, sazinieties ar ārstu. Nekad nedodiet dzert ūdeni vai tamlīdzīgu šķīdumu bezsamaņā esošam cilvēkam.

Ieelpošana

Ja tiek traucēta elpošana vai radies elpceļu kairinājums: Iznesiet cietušo svaigā gaisā un palieciet līdzās.

Kontakts ar ādu

Kairinājuma gadījumā: noskalojiet produktu. Ja kairinājums nepāriet: vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Saskare ar acīm

Ja radies acu kairinājums: Izņemiet kontaktlēcas. Acu plakstiņiem ir jābūt atvērtiem un tie nedrīkst pieskarties acij. Vismaz 5 minūtes skalojiet acis ar ūdeni vai sālsūdeni (20-30°C). Vērsieties pēc medicīniskās palīdzības, pa ceļam turpinot skalot acis.

Norišana

Dodiet cietušajam dzert daudz šķīduma un palieciet līdzās. Ja viņš nejūtas labi, nekavējoties sazinieties ar ārstu un paņemiet līdzi šo drošības datu lapu. Neizraisiet vemšanu bez ārsta rekomendācijas. Turiet seju vērstu lejup, lai saturs nenonāk atpakaļ mutē un rīklē.

Apdegumi

- Nav piemērojams

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Nav konkrēti

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Nav konkrēti

Informācija mediķiem

- Paņemiet šo drošības datu lapu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Nav konkrēti

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Būs novērojami biezi, melni dūmi. Saskare ar kataboliskajiem produktiem var radīt kaitējumu veselībai. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas liesmas iedarbībai, ir jādzesē ar ūdeni. Neļaujiet ugunsdzēsšanas ūdenim nokļūt notek sistēmā vai ūdentecēs.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsējiem ir jāizmanto atbilstošs aizsargaprīkojums.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nav konkrētu prasību.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Rūpīgi saslauciet noplūdušo šķidrumu. Izmantojiet ūdens izsmidzinātājus vai ventilējošas savākšanas sistēmas, lai izvairītos no putekļu rašanās.

Tīrīšana jāveic pēc iespējas tālāk, izmantojot parastus tīrīšanas līdzekļus. Nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādes par atkritumu izmešanu skatiet sadaļā "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".

Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt nodaļā "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.

Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt nodaļā "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabājiet slēgtā iepakojumā.

Uzglabāšanas temperatūra

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Šo produktu jāizmanto tikai tiem mērķiem, kas aprakstīti 1.2 iedaļā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Produkts nesatur vielas, kas norādītas Latvijā spēkā esošajā sarakstā par vielām ar arodekspozīcijas robežvērtību

DNEL

Dati nav pieejami

PNEC

Dati nav pieejami

8.2. Iedarbības pārvaldība

Nav nepieciešama uzraudzība, ja produkts tiek lietots tam paredzētajā veidā.

Vispārēji ieteikumi

Smēķēšana, ēdiena vai dzēriena lietošana un tabakas, pārtikas vai šķidrumu uzglabāšana darba telpā ir aizliegta.

Iedarbības scenāriji

"Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.

[Izmantojiet iedarbības scenārija terminu, kas jau aprakstīts katrā valodā]."

Iedarbības robežvērtības

Vielām, kas ietilpst šajā produktā, nav norādītas maksimālās iedarbības robežas.

Atbilstoši tehniskie pasākumi

Lietojot produktu, ievērojiet parastos drošības pasākumus. Izvairieties no gāzes vai putekļu ieelpošanas.

Higiēnas pasākumi

Pēc lietošanas nomazgājiet rokas.

Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uzv vidi

Nav konkrētu prasību.

Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.

Elpošanas aprīkojums

Situācija darbā	Ieteicams	Klase	Krāsa	Standartiem
-----------------	-----------	-------	-------	-------------

Ādas aizsardzības

Nav konkrētu prasību.

Roku aizsardzība

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem
PVC	0.12	-	EN374-2



Acu aizsardzība

Rekomenduošana	Standartiem
Safety glasses	



9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma

pūderis

Krāsa

Brūna

Smaka

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Smaržas sliekšnis (ppm)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

pH

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Blīvums (g/cm³)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Viskozitāte

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Fāzes izmaiņas

Kušanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Vārišanās punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika spiediens

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika blīvums

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Noārdīšanās temperatūra (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Iztvaikošanas ātrums (n-butilacetāts = 100)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

Uzliesmošanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Aizdeģšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Pašaizdeģšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Sprādzienbīstamība

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Oksidētāja īpašības

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība

Šķīdība ūdenī

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

n-oktanola/ūdens koeficients

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība taukos (g/L)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

9.2. Cita informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti nodaļā "Lietošana un glabāšana"

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav konkrēti

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav konkrēti

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Produkts nesadalās, kad to lieto atbilstoši 1. iedaļā norādītajam.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Suga	Pārbaude	Ledarbības veids	Rezultāts
Lithium sulfāte monohydrate	Žurka	LD50	Mutē	613 mg/kg

Ādas korozija/iekaisums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspirācijas draudi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ilglaicīga ietekme

Nav konkrēti

Cita informācija

Nav konkrēti

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

12.2. Noturība un spēja noārdīties

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav konkrēti

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Šī produkta lietošanu neregulē noteikumi par bīstamajiem atkritumiem.

EAK kodi

17 09 03*

17 09 04

Celtniecības materiāli, kas satur azbestu (7)

Īpašs marķējums

Nav piemērojams

Piesārņots iepakojums

Iepakojums, kas satur produkta atlikumus, ir jāizmet saskaņā ar tiem pašiem norādījumiem, kas attiecas uz produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 - 14.4

ADR/RID

Nav piemērojams

IMDG

Nav piemērojams

IATA

Nav piemērojams

Jūras piesārņotājs

Nē

14.5. Vides apdraudējumi

Nav piemērojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Izmantošanas ierobežojumi

Nav konkrēti

Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bīstamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

Nav piemērojams

Papildu informācija

Nav piemērojams

Avoti

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (Dokuments attiecas uz EEZ) (CLP).

EK regula 1907/2006 (REACH).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns H-frāžu teksts pieejams 3. iedaļā

Saīsinājumi un akronīmi

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

BCF = Biokoncentrēšanās faktors

CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums

CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts

ES = Iedarbības scenārijs

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

EWC = Eiropas atkritumu katalogs

GHS = Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

GOS = Gaistošs organisks savienojums

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

IBC = Vidējas kravnesības konteiners

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

LogPow = oktola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)

OECD = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu

RRN = REACH reģistrācijas numurs

SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas

STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

TWA = Vidējā noteiktā laika periodā

UN = Apvienotās nācijās

UVCB = Salikta ogļūdeņraža viela

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Papildu informācija

Saskaņā ar REACH 31. pantu, drošības datu lapa attiecībā uz šo produktu nav obligāta. Šī drošības datu lapa ir izveidota pēc brīvprātības principa, lai izplatītu attiecīgu informāciju, kas prasīta saskaņā ar REACH 32. pantu.

Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis

-

Cits

Izmaiņas (proporcionāli pēdējām būtiskajām izmaiņām (DDL versijas pirmais cipars)) ir atzīmētas ar zilu trīsstūri.

Informācija šajā drošības datu lapā attiecas tikai uz konkrēto produktu (norādīts 1. iedaļa) un to nav nepieciešams labot izmantošanai ar citām ķīmikālijām/produktiem.

Šo drošības datu lapu ir ieteicams nodot faktiskajam produkta lietotājam. Šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju nedrīkst izmantot kā produkta specifikāciju.