

## DROŠĪBAS DATU LAPAS

### mira 6950 express unirep

#### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

##### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums

**mira 6950 express unirep**

Produkta Nr.

2213991

Unikāls formulas identifikators (UFI)

9Q7M-20A4-F009-628E

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

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi

**Cementa bāzes būvizstrādājumi**

▼ Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami

Neviens nav pazīstams.

##### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese

**mira byggeprodukter a/s**

Egegårdsvej 2

4621 Gadstrup

+45 46 19 19 46

[www.mira.eu.com](http://www.mira.eu.com)

Kontaktpersona

-

E-pasts

[info@mira.eu.com](mailto:info@mira.eu.com)

Labojums

03.05.2023

DDL versija

10.0

Iepriekšējās publicēšanas datums

16.02.2023 (9.0)

##### 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

Skin Irrit. 2; H315, Kairina ādu.

Skin Sens. 1; H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Eye Dam. 1; H318, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

##### 2.2. Etiķetes elementi

▼ Bīstamības piktogramma(s)



## Signālvārds

### Bīstami

#### ▼ Bīstamības apzīmējums(i)

Kairina ādu. (H315)

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. (H317)

Izraisa nopietnus acu bojājumus. (H318)

#### Nekaitīguma paziņojums(i)

### Vispārēji

Sargāt no bērniem. (P102)

#### ▼ Profilakse

Izvairīties ieelpot putekļi. (P261)

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus. (P280)

### Reakcija

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. (P305+P351+P338)

NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDEŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRS/ārstu. (P301+P310)

### Uzglabāšana

-

### Iznīcināšana

Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem. (P501)

Galveno vielu, kas var izraisīt būtisku kaitejumu veselībai, identifiķšana

Cement, alumina, chemicals

Cement, portland

Flue dust, portland cement

Papildu marķējums

UFI: 9Q7M-20A4-F009-628E

## 2.3. Citi apdraudējumi

#### ▼ Papildu brīdinājumi

Izstrādājums satur kvarcu; uz darba procesiem, kuros var veidoties ieelpojami kvarca putekļi, attiecas ES regula par jaundabīgiem audzējiem.

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

Produkts nesatur nekādas vielas, kas saskaņā ar Komisijas pārstāvju regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulu (ES) 2018/605 izraisītu endokrīnās sistēmas traucējumus.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vienas

Nav piemērojams. Šī prece ir maisījums.

### 3.2. Maisījumi

Produkts/sastāvdaļa	Identifikatori	% w/w	Klasifikācija	Piezīmes
Cement, alumina, chemicals	CAS nr.: 65997-16-2 EK nr.: 266-045-5 REACH: 01-2119989490-26-XXXX Indeksa nr.:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	[19]
Cement, portland	CAS nr.: 65997-15-1 EK nr.: 266-043-4 REACH: Indeksa nr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Flue dust, portland cement	CAS nr.: 68475-76-3 EK nr.: 270-659-9 REACH: 01-2119486767-17-XXXX Indeksa nr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	

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

#### Cita informācija

Ir izmantots samazināts hroma portlandcements, kas nodrošina, ka ūdenī šķīstoša hroma Cr (VI) saturs ir mazāks par 2 mg / kg vismaz 10 mēnešus no iesaiņošanas dienas sausos un normālos uzglabāšanas apstākļos.

[19] UVCB = Nozīmē vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli.

## 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

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepes daudzumu.

Noņemies sasmērēto apģērbu un apavus. To ādas zonu, kas nonākusi saskarē ar materiālu, ir rūpīgi jānomazgā ar ūdeni un ziepēm. NEIZMANTOJIET šķīdinātājus vai atšķaidītājus.

Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnu palīdzību.

#### Saskare ar acīm

Ja radies acu kairinājums: Izņemiet kontaktlēcas. Vismaz 30 minūtes kārtīgi skalojiet acis ar ūdeni vai sālsūdeni ((20-30 °C) un turpiniet to darīt, līdz pāriet kairinājums. Noteikti izskalojiet arī zem augšējiem un apakšējiem plakstiņiem. Nekavējoties vērsieties pēc medicīniskās palīdzības un transportēšanas laikā turpiniet skalošanu.

#### Norīšana

Ja cilvēks ir pie samaņas, izskalojiet muti ar ūdeni un palieciet pie cilvēka. 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

Jūtīguma iedarbība: Šis produkts satur vielas, kas var izraisīt alerģiskas reakcijas, nonākot saskarsmē ar ādu.

Alerģiskā reakcija parasti rodas 12 - 72 stundu laikā pēc kontakta, jo viela iesūcas ādā un reaģē ar ādas ārējā slānī esošajām olbaltumvielām. Ķermeņa imūnsistēma ķīmiski izmainīto olbaltumvielu uzskata par svešķermeni un centīsies to likvidēt.

Šī prece satur vielas, kas var nodarīt nopietnus acu bojājumus. Saskare ar šīm vielām var radīt atgriezenisku ietekmi uz aci/nopietnus acu bojājumus.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja saskaras vai saistīts ar:

Nekavējoties lūdziet palīdzību medicīniem.

#### Informācija medicīniem

Paņemiet šo drošības datu lapu vai materiāla etiķeti.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: alkoholizturīgas putas, karbonskābe, pulveris, izsmidzināts ūdens.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens strūkļas nedrīkst izmantot, jo tās var veicināt uguns izplatīšanos.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Būs novērojami bieži dūmi. Saskare ar kataboliskajiem produktiem var radīt kaitējumu veselībai. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas liesmas iedarbībai, ir jādzesē ar ūdeni. Neļaujiet ugunsdzēsības ūdenim nokļūt noteksystemā vai ūdentecēs.

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 2020/878 grozījumus

Ja produkts tiek pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, teiksim, ugunsgrēka gadījumā, rodas bīstamas kataboliskas vielas. Tās ir:

Sēra oksīdi

Oglekļa oksīdi (CO / CO<sub>2</sub>)

Dažu metālu oksīdi

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietojiet automātisko elpošanas aparātu un aizsargapģerbu, lai izvairītos no kontakta.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Izvairieties no tieša kontakta ar izlijušajām vielām.

### 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 iedaļa "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".

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

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairieties no tiešas saskarsmes ar produktu.

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 iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Atvērtās tvertnes ir rūpīgi jāizlieto un jātur vertikāli, lai izvairītos no noplūdes.

Nedrīkst pieļaut pulvera izbiršanu uz grīdas vai citām tvertnēm.

Iepakojumu saderība

Uzglabājiet slēgtā iepakojumā.

Uzglabāšanas temperatūra

Uzglabāt slēgtā oriģinālajā traukā sausā un labi vēdināmā vietā.

Nesaderīgi materiāli

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

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

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

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Cement, portland

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (8 st) (AER) (mg/m<sup>3</sup>): 6

Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumos Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

DNEL

Dati nav pieejami.

PNEC

Dati nav pieejami.

## 8.2. ▼ Iedarbības pārvaldība

Regulāri jāpārbauda atbilstība noteiktajām iedarbības robežvērtībām.

Vispārēji ieteikumi

Ja iespējams, izvairīties no darba procesiem, kuru laikā var veidoties ieelpojami kvarca putekļi  
Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.

Iedarbības scenāriji

Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.

Iedarbības robežvērtības

Cilvēkiem, kas saskaras ar šīm vielām darbā, jāievēro likumos par maksimālajām iedarbības robežvērtībām darba vidē noteiktās normas.

Atbilstoši tehniskie pasākumi

Saskaņā ar ES regulu par ļaundabīgiem audzējiem nedrīkst pārstrādāt gaisu, kurš veidojies tādos darba procesos, kuru laikā var rasties ieelpojami kvarca putekļi, piemēram, betona griešanas un urbšanas laikā.

▼ Higiēnas pasākumi

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

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

Tips	Klase	Krāsa	Standartiem
Putekļainā darbā izmantojiet putekļu masku ar daļiņu filtru P2.			

Ādas aizsardzības

Ieteicams	Tipu/Kategoriju	Standartiem
Pēc darba beigām noņemiet netīros apģērbus un rūpīgi nomazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni.		

Roku aizsardzība

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem
Aizsargcimdi, piemēram, no PVC, neoprēna un vinila			

Acu aizsardzība

Tips	Standartiem
Valkājiet aizsargbrilles, ja pastāv šļakatu risks acīs. Acu aizsardzībai jāatbilst EN 166.	EN 166



## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma

Pūderis

Krāsa

## Pelēks

- ▼ Smaka / Smaržas sliekšnis (ppm)  
Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

## pH

11 - 13 i vand (20°)

## Blīvums (g/cm<sup>3</sup>)

1450000

- ▼ Kinemātiskā viskozitāte  
Neattiecas uz cietām vielām.
- ▼ Daļiņu raksturlielumi  
Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

## Fāzes izmaiņas

- ▼ Kušanas punkts/sasalšanas punkts (°C)  
Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.
- ▼ Mīksttapšanas punktu/diapazonu (vaskiem un pastām) (°C)  
Neattiecas uz cietām vielām.

## Vārīšanās punkts (°C)

Neattiecas uz cietām vielām.

## Tvaika spiediens

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

## Tvaika blīvums

Neattiecas uz cietām vielām.

## Sadalīšanās temperatūra (°C)

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

## Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

### Uzliesmošanas punkts (°C)

Neattiecas uz cietām vielām.

### Uzliesmojamība (°C)

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

### Pašuzliesmošanas temperatūra (°C)

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

### Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %)

Neattiecas uz cietām vielām.

## 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

- ▼ Citus fizikālos un chemiskos parametrus  
Dati nav pieejami.
- ▼ Oksidētāja īpašības  
Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti iedaļa 7 "Lietošana un glabāšana"

### 10.3. ▼ Bīstamu reakciju iespējamība

Neviens nav pazīstams.

### 10.4. ▼ Apstākļi, no kuriem jāvairās

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 2020/878 grozījumus

Neviens nav pazīstams.

#### 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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Akūts toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Suga:	Žurka
Ledarbības veids:	Mutē
Pārbaude:	LD50
Rezultāts:	5000.00 mg/kg

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Suga:	Trusis
Ledarbības veids:	Uz ādas
Pārbaude:	LD50
Rezultāts:	2000.00 mg/kg

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Suga:	Žurka
Ledarbības veids:	Ieelpojot
Pārbaude:	LC50 (4 valandų)
Rezultāts:	5000.00 mg/m <sup>3</sup>

#### ▼ Ādas korozija/iekaisums

Kairina ādu.

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### Sensibilizācija ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

#### 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.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

#### ▼ Ilglaicīga ietekme

Šī prece satur vielas, kas var nodarīt nopietnus acu bojājumus. Saskaņā ar šīm vielām var radīt atgriezenisku ietekmi uz aci/nopietnus acu bojājumus.

#### ▼ Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams.

#### ▼ Cita informācija

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 2020/878 grozījumus

Sand: IARC ir klasificējusi vielu kā atbilstošu 1. grupai.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Suga:	Zivs
Ilgums:	96 stundas
Pārbaude:	LC50
Rezultāts:	1000.00 mg/L

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Suga:	Aļģes
Ilgums:	72 stundas
Pārbaude:	
Rezultāts:	100.00 mg/L

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Suga:	Dafnijas
Ilgums:	48 stundas
Pārbaude:	
Rezultāts:	100.00 mg/L

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts/sastāvdaļa	White mineral oil (petroleum)
Bionoārdīšanāsspēja:	Jā
Testa metodē:	
Rezultāts:	60%

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

### 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. ▼ Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav piemērojams.

### 12.7. ▼ Citas nelabvēlīgas ietekmes

Neviens nav pazīstams.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. ▼ Atkritumu apstrādes metodes

Produkts ir pakļauts noteikumiem par bīstamajiem atkritumiem.

HP 4 - Kairinošs (kairina ādu un izraisa acu bojājumus)

Atbrīvojies no satura/tvertnes uz sertificētu atkritumu pārstrādes rūpnīcu.

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.

Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.

#### EAK kodi

17 09 04	Mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 17 09 01, 17 09 02 and 17 09 03 - Fully hardened material
17 09 03	Citi būvniecības un nojaukšanas atkritumi (ieskaitot jauktus atkritumus), kas satur bīstamas vielas - nesacietināts materiāls

#### Īpašs marķējums

Nav piemērojams.

#### Piesārņots iepakojums



Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 2020/878 grozījumus

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

#### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	14.1 ANO	14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	14.4 PG*	14.5. Env**	Cita informācija:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Iepakojuma grupa

\*\* Vides apdraudējumi

Papildu informācija

Neietilpst kategorijā par bīstamajiem produktiem saskaņā ar ADR, IATA un IMDG noteikumiem.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Dati nav pieejami.

#### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

▼ Izmantošanas ierobežojumi

Cilvēki, kas jaunāki par 18 gadiem, nedrīkst nonākt saskarsmē ar šo produktu.

Grūtnieces un sievietes, kas zīda bērnus ar krūti, nedrīkst nonākt saskarē ar šo produktu. Tādēļ ir jāizvērtē iespējamie tehniskie aizsardzības pasākumi un darba vietas plānojums, lai izvairītos no šāda riska.

Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bīstamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

Nav piemērojams.

Papildu informācija

Nav piemērojams.

▼ Avoti

Noteikumi par darbiem, kuros aizliegts nodarbināt pusaudžus, un izņēmumi, kad nodarbināšana šajos darbos ir atļauta saistībā ar pusaudža profesionālo apmācību. (Ministru kabineta noteikumi Nr.206, Rīgā 2002.gada 28.maijā (prot. Nr.22 21.š)).

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.

Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.

Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

#### 16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns H-frāžu teksts pieejams 3. iedaļā

H315, Kairina ādu.

H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335, Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

#### 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  
CE = Conformité Européenne  
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  
ESAO = Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija  
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 = oktanola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms  
MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)  
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  
SCL = noteiktas pieļaujamās robežkoncentrācijas.  
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  
UVCB = Nozīmē vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli.  
UN = Apvienotās nācības  
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

#### Papildu informācija

Maisījumu klasifikāciju attiecībā uz veselības apdraudējumu ir veikta saskaņā ar aprēķinu metodēm, kas sniegtas Regulā (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

▼ Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis  
Reyhaneh R. Kanafi

#### 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.

Valsts-valodu: LV-lv