

## DROŠĪBAS DATU LAPAS

# Velux Grease

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums  
Velux Grease

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

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi  
Grease

▼ Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami  
Nav konkrēti.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese

**Kemitura A/S**

Industrivej 9

3540 Lyngge

Denmark

+45 47 17 18 55

E-pasts

kemitura@kemitura.com

Labojums

07.11.2022

DDL versija

2.0

Iepriekšējās publicēšanas datums

14.10.2020 (1.0)

### 1.4. Tālruna 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

Aquatic Chronic 2; H411, Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Etiķetes elementi

▼ Bīstamības piktogramma(s)



▼ Signālvārds

Nav piemērojams.

▼ Bīstamības apzīmējums(i)

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. (H411)

Nekaitīguma paziņojums(i)

Vispārēji

-

▼ Profilakse

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. (P273)

Reakcija

-

Uzglabāšana

-

#### Iznīcināšana

-

- ▼ Galveno vielu, kas var izraisīt butisku kaitejumu veselībai, identifikācija  
Nav konkrēti.
- ▼ Papildu marķējums  
Nav piemērojams.

#### 2.3. Citi apdraudējumi

- ▼ Papildu brīdinājumi  
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

#### 3.2. ▼ Maisījumi

Produkts/sastāvdaļa	Identifikatori	% w/w	Klasifikācija	Piezīmes
Calcium dihydroxide	CAS nr.: 1305-62-0 EK nr.: 215-137-3 REACH: 01-2119446671-38-XXXX Indeksa nr.:	20-50%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	[1]
Uorganisk zinksalt	CAS nr.: 7446-26-6 EK nr.: 231-203-4 REACH: Indeksa nr.:	2,5-5%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
cinka oksīds	CAS nr.: 1314-13-2 EK nr.: 215-222-5 REACH: Indeksa nr.: 030-013-00-7	0,25 - 1%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

-----

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

#### ▼ Cita informācija

[1] Eiropas arodekspozīcijas robežvērtība.

### 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 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.

##### Norīšana

Dodiet cietušajam dzert daudz šķirduma 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 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 ugunsdzēsšanas ūdenim nokļūt notek sistēmā vai ūdentecēs. Ja produkts tiek pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, teiksim, ugunsgrēka gadījumā, rodas bīstamas kataboliskas vielas. Tās ir:

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**

Nav konkrētu prasību.

**6.2. Vides drošības pasākumi**

Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt. Noplūdes gadījumā vidē, sazinieties ar vietējām vides aizsardzības iestādēm.

**6.3. ▼ Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Ierobežojiet noplūdes un savāciet tās, izmantojot granulas vai līdzīgus materiālus, pēc tam tos izmetot saskaņā ar noteikumiem par bīstamajiem atkritumiem.

Izmantojiet smiltis, zemi, vermikulītu, diatomīta zemi, lai piesūcinātu un savāktu uzliesmojošos absorbējošos materiālus un novietojiet tvertni izmešanai saskaņā ar vietējo likumu normām.

Tīrīšana jāveic pēc iespējas tālāk, izmantojot parastos 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**

Apsveriet iespēju uzstādīt atkritumu savākšanas tvertnes/traukus, lai novērstu iespējamu noplūdi vidē.

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrums lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrums 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.

**▼ Iepakojumu saderība**

Uzglabājiet slēgtā iepakojumā.

**Uzglabāšanas temperatūra**

Sausa, vēsa un labi vēdināma

**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**

Calcium dihydroxide

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (8 st) (AER) (mg/m<sup>3</sup>): 1

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

Īsai cīģā aroda ekspozīcijas koncentrācija (15 min) (mg/m<sup>3</sup>): 4  
Īsai cīģā aroda ekspozīcijas koncentrācija (15 min) (ppm): -  
Aroda ekspozīcijas robežvērtības (8 st) (AER) (ppm): -

cīģa oksīds

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (8 st) (AER) (mg/m<sup>3</sup>): 0,5

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

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.

Ledarbības robežvērtības

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

▼ Atbilstoši tehniskie pasākumi

Tvaiku veidošanās ir jāsamazina līdz minimumam un tai ir jābūt zem pašreizējām robežvērtībām (sk. augstāk). Ja darba telpā nav pietiekama gaisa plūsma, ir ieteicams uzstādīt lokālās izplūdes gāzu sistēmas. Pārliecinieties par to, ka ārkārtas acu mazgāšanas vietas un dušas ir skaidri marķētas.

Higiēnas pasākumi

Pārtraucot lietot šo produktu un pēc tā lietošanas visas tās ķermeņa zonas, kas bijušas saskarē ar to, ir jānomazgā. Vienmēr nomazgājiet rokas, apakšdelmus un seju.

▼ Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uz vidi

Turiet uzstādīšanas materiālus tuvu darba vietai. Ja iespējams, savāciet izlijušos materiālus darba laikā.

8.3. Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.

▼ Elpošanas aprīkojums

Tips	Klase	Krāsa	Standartiem
Nav īpašu prasību, ja lieto atbilstoši mērķim.			

Ādas aizsardzības

Ieteicams	Tipu/Kategoriju	Standartiem
Nav īpašu prasību, ja lieto atbilstoši mērķim	-	-

▼ Roku aizsardzība

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem
Neoprēns	0,6	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Acu aizsardzība

Tips	Standartiem
Tieša kontakta vai uzšļakstīšanās riska gadījumā, izmantojiet sejas aizsardzības līdzekļus.	EN166



9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

### Forma

Pasta

### Krāsa

Bēša, smilškrāsas

### ▼ Smaka / Smaržas sliekšnis (ppm)

Vāja

### pH

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

### ▼ Blīvums (g/cm<sup>3</sup>)

1,1

### ▼ Kinemātiskā viskozitāte

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

### ▼ 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.

### ▼ Vārīšanās punkts (°C)

130

### Tvaika spiediens

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

### Tvaika blīvums

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

### Sadalīšanās temperatūra (°C)

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

## Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

### ▼ Uzliesmošanas punkts (°C)

266

### Aizdegšanās (°C)

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

### Paš 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.

## Šķīdība

### Šķīdība ūdenī

Nešķīstošs

### n-oktanolā/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 ķīmiskos parametrus

Dati nav pieejami.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. ▼ Reaģētspēja

Dati nav pieejami.

### 10.2. ▼ Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti iedaļa "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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### ▼ Akūts toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	Calcium dihydroxide
Testa metodē	
Suga	Žurka
Ledarbības veids	Mutē
Pārbaude	LD50
Rezultāts	>2000 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Calcium dihydroxide
Testa metodē	
Suga	Trusis
Ledarbības veids	Uz ādas
Pārbaude	LD50
Rezultāts	>2500 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Uorganisk zinksalt
Testa metodē	
Suga	Žurka
Ledarbības veids	Mutē
Pārbaude	LD50
Rezultāts	>2500 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	cinka oksīds
Testa metodē	
Suga	Žurka
Ledarbības veids	Mutē
Pārbaude	LD50
Rezultāts	>2000 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	cinka oksīds
Testa metodē	
Suga	Žurka
Ledarbības veids	Ieelpojot
Pārbaude	LD50
Rezultāts	5,7 mg/L
Cita informācija	

#### ▼ Ādas korozija/iekaisums

Test OECD 404 Negativ

#### ▼ Nopietns acu bojājums/kairinājums

Test OECD 405 Negativ

#### ▼ Sensibilizācija ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

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

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### ▼ Ilglaicīga ietekme

Nav konkrēti.

### ▼ Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav konkrēti.

### ▼ Cita informācija

Nav konkrēti.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. ▼ Toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	Calcium dihydroxide
Testa metodē	
Suga	Zivs
Vides joma	
Ilgums	96 stundas
Pārbaude	LC50
Rezultāts	50,6 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Calcium dihydroxide
Testa metodē	
Suga	Dafnijas
Vides joma	
Ilgums	48 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	49,1 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Calcium dihydroxide
Testa metodē	
Suga	Aļģes
Vides joma	
Ilgums	72 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	184,57 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Uorganisk zinksalt
Testa metodē	
Suga	Dafnijas
Vides joma	
Ilgums	48 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	26 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	cinka oksīds
Testa metodē	
Suga	Zivs
Vides joma	
Ilgums	96 stundas
Pārbaude	LC50
Rezultāts	>6 mg/L
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	cinka oksīds
Testa metodē	
Suga	Dafnijas
Vides joma	
Ilgums	48 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	2,2 mg/L
Cita informācija	

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

Produkts/sastāvdaļa	cinka oksīds
Testa metodē	
Suga	Aļģes
Vides joma	
Ilgums	72 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	0,17 mg/L
Cita informācija	

#### 12.2. ▼ Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami.

#### 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 konkrēti.

#### 12.7. ▼ Citas nelabvēlīgas ietekmes

Šis produkts satur ekotoksiskas vielas, kas var kaitēt ūdenī mītošiem organismiem.

Šis produkts satur vielas, kuras var izraisīt ilgstošu negatīvu iedarbību uz ūdens vidi.

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### ▼ Atkritumu apstrādes metodes

Produkts ir pakļauts noteikumiem par bīstamajiem atkritumiem.

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

HP 5 - Toksisks noteiktiem mērķa orgāniem (STOT)/Toksisks ieelpojot

HP 14 - Ekotoksisks

Atbrīvojies no satura/tvertnes uz sertificētu atkritumu pārstrādes rūpnīcu.

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

Tikai profesionāliem lietotājiem.

#### Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

#### ▼ SEVESO - Bīstamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

E2 - BĪSTAMĪBA VIDEI, kritiskais/kvalificējošais daudzums (2. aile): 200 tonnās / (3. aile): 500 tonnās

#### ▼ Papildu informācija

Nav piemērojams.

#### ▼ Avoti

Noteikumi Nr. 131 2016. gada 1. Martā, Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi.

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 ( 2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP).

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 ( 2006. gada 18. decembris ), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu ( REACH ).

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### ▼ Pilns H-frāžu teksts pieejams 3. iedaļā

H315, Kairina ādu.

H318, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335, Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H400, Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410, Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### ▼ 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 = oktanolā/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 nācījas

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

▼ **Papildu informācija**

Maisījuma klasifikācija balstās uz testa datiem.

▼ **Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis**

Susanne Andersen

▼ **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