

# Drošības datu lapa

## IEDAĻA 1 VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

### 1.1 Produkta identifikators

#### Delo 400 XLE LD SAE 10W-40

Produkta kods: 804617

### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

**Apzinātie Lietojuma Veidi:** Motoreļļa ekspluatācijai sarežģītos apstākļos

**Nevēlami lietošanas veidi:** Lietojot veidā, kas nav iepriekš norādīts, konsultējieties ar piegādātāju.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uno-X Smøreolie A/S

Buddingevej 195

DK-2860 Søborg

Kundecenter: +45 70 11 56 78

Denmark

Web: lube.unox.dk

e-pasts : sales@unox.dk

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

**Avārijas pasākumi transportējot**

CHEMTREC: +1 703 527 3887

**Ātrā medicīniskā palīdzība**

LVGMC: +371 67032600

SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca", Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī; +371 67042473

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: tel.: 112

Chevron ārkārtas situāciju un informācijas centrs: Var zvanīt bez maksas 24 stundas diennaktī: +1 510 231 0623

Vācija Saindēšanās kontroles centrs: 0045/ 82 12 12 12

**Produkta apraksts**

Tehniskā informācija: 0045/70 11 56 78

## IEDAĻA 2 BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### CLP KLASIFIKĀCIJA:

Nav klasificēta kā bīstama saskaņā ar ES regulatīvajām vadlīnijām.

### 2.2 Marķējuma elementi

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) kritērijiem:

Nav klasificēts

- satur:
- 2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds. Var izraisīt alerģisku reakciju
  - Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija

sāļi. Var izraisīt alerģisku reakciju  
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši. Var izraisīt alerģisku reakciju

### 2.3 Citi apdraudējumi

Šis materiāls nesatur vielu, kas pie līmeņa 0,1% vai vairāk no masas tiek uzskatīta par vielu ar endokrīni disruptīvām īpašībām. Šis materiāls nesatur vielu, kas pie līmeņa 0,1% vai vairāk no masas tiek uzskatīta par PBT vai vPvB vielu.

## IEDAĻA 3 SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.2 Maisījumi

Šis materiāls ir maisījums.

SASTĀVDAĻAS	CAS numurs	EC NUMURS	REĢISTRĀCIJAS NUMURS	CLP KLASIFIKĀCIJA	DAUDZUMS
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25	Neviens	70 - 99 svara %
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	125643-61-0	406-040-9	01-0000015551-76	Aquatic Chronic 4/H413	1 - 5 svara %
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	873694-48-5	Nav piemērojams	**	Skin Sens. 1/H317 [C>=2.51]	1 - < 2.5 svara %
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Nav piemērojams	701-385-4	01-2119488911-28	Repr. 2/H361f	0.1 - < 1 svara %
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	722503-68-6	682-816-2	**	Skin Sens. 1B/H317	0.1 - < 1 svara %
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	--	953-650-0	**	Repr. 2/H361d; Skin Sens. 1B/H317	0.1 - < 1 svara %

Pilns visu CLP h paziņojumu teksts ir parādīts 16. nodaļā.

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008, L. norāde, reference IP 346/92: "DMSO ekstrakcijas metode", mēs noteicām, ka šajā preparātā izmantotās bāzes eļļas satur <3% DMSO ekstrakta un nav kancerogēnas.

\*\*Nav pieejams vai vielu pašlaik nav jāreģistrē atbilstoši REACH.

## IEDAĻA 4 PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Acis:** Speciāli pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami. Izņemt kontaktlēcas un izmazgāt acis ar

ūdeni.

**Āda:** Speciāli pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami. Novilkiet sasmērēto apģērbu un apavus. Lai notīrītu ādu, lietojiet ziepes un ūdeni. Izņemiet sasmērēto apģērbu un kurpes, vai arī rūpīgi iztīrīt pirms lietošanas.

**Norīšana:** Speciāli pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami. Neizraisīt vemšanu. Meklēt medicīnisku palīdzību.

**Ieelpošana:** Speciāli pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami. Ja izplūduši lieli produkta daudzumi, izņemiet cietušo personu svaigā gaisā. Ja elpošanas grūtības saglabājas, meklēt medicīnisko palīdzību.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

##### TŪLĪTĒJIE SIMPTOMI UN IETEKME UZ VESELĪBU

**Acis:** Nav sagaidāms, ka radīsies paliekošs vai būtisks acu bojājums.

**Āda:** Nav sagaidāms kaitējums saskarē ar ādu.

**Norīšana:** Nav sagaidāms kaitējums veselībai, ja norīts.

**Ieelpošana:** Nav sagaidāms kaitējums ieelpojot. Satur minerāleļļu. Ilgstoša vai atkārtota eļļas paaugstinātas koncentrācijas izgarojumu ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu vai citus plaušu defektus. Elpošanas sistēmas kairinājuma simptomi ir klepus un apgrūtināta elpošana.

**VĒLĪNIE VAI CITI SIMPTOMI UN IETEKME UZ VESELĪBU:** Nav klasificēts.

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

Nav pielietojams.

### IEDAĻA 5 UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Lai nodzēstu liesmu, lietojiet ūdens miglu, putas, pulveri vai oglekļa dioksīdu (CO<sub>2</sub>).

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

**Uzliesmojoši produkti:** Atkarīgs no degšanas apstākļiem. Šim produktam degot var veidoties dūmi, oglekļa monoksīda, oglekļa dioksīda un organisku vielu maisījums. Degot var veidoties šādi oksīdi: Bors, Slāpekļis.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Šis produkts var degt, lai gan nav viegli uzliesmojošs. Pareizai lietošanai un uzglabāšanai skatīt p.7. Netuvoties degošam produktam bez pienācīga aizsargapģērba un elpošanas aparāta.

### IEDAĻA 6 PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Ievērojiet visus attiecīgos vietējos un starptautiskos noteikumus. Likvidēt visus uguns avotus izlijušā šķidruma tuvumā. Nepieļaujiet nepiederošu un neaizsargātu darbinieku klātbūtni. Personām, kas strādā lai novērstu avāriju, jāievēro norādījumi: p.8."Darba drošības noteikumi". Papildu informāciju skatīt 5. un 8. sadaļā.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi

Apturiet noplūdes avotu, ja varat to izdarīt bez riska. Ierobežojiet noplūdi, lai samazinātu tālāku augsnes, virszemes ūdeņu vai gruntsūdeņa piesārņošanu.

#### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Satīriet izlieto cik ātri vien iespējams, ievērojot piesardzību atbilstoši ledarbības kontrolei/Personīgajiem aizsarglīdzekļiem. Izmantojiet piemērotus tehniskos līdzekļus, piemēram, nedegošu absorbējošo materiālu lietošanu vai nosūknēšanu. Ja iespējams un piemērojams, noņemiet piesārņoto augsni un utilizējiet to attiecīgiem noteikumiem atbilstošā veidā. Ievietojiet citus piesārņotus materiālus vienreiz lietojamos konteineros un utilizējiet attiecīgiem noteikumiem atbilstošā veidā. Ziņot par produkta noplūdi valsts iestādēm.

## 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. un 13. nodaļu.

### IEDAĻA 7 APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

#### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

**Lietošanas noteikumi:** Nepieļaut produkta nokļūšanu augsnē, kanalizācijā vai ūdenī.

**Piesardzības pasākumi:** Nepieļaut produkta nokļūšanu acīs, uz ādas un drēbēm. Neostīt un nenogaršot. Nomazgāties pēc darba.

**Sargāt no statiskās elektrības:** Strādājot ar šo produktu, var uzkrāties statiskā elektrība. Lai samazinātu briesmas, iezemēt aparatūru, bet arī tas var būt nepietiekami. Pārbaudīt visas procedūras, kas var radīt statisko elektrību, un/vai uzliesmojošu maisījumu gaisā (ieskaitot tvertņu uzpildi, tīrīšanu, uc.) un koriģēt drošības pasākumus.

**Brīdinājumi konteineru lietošanai:** Tvertne nav paredzēta paaugstinātam spiedienam. Nelietot spiedienu lai uzpildītu, jo tvertne var sprāgt. Tukšajos konteineros saglabājas izstrādājuma paliekas (cietā, šķidrā un vai gāzveida stāvoklī), kas var būt bīstamas. Nenovietojiet zem spiediena, negrieziet, nemetiniet, nelodējiet, neurbiet, nesasmalciniet šādus konteinerus, kā arī sargiet tos no karstuma, liesmām, dzirkstelēm, statiskās elektrības un citiem aizdegšanās avotiem. Tie var uzsprāgt un radīt ievainojumus vai pat nāvi. Tukšie konteineri pilnībā jāiztukšo, atbilstoši jāaizver un pēc iespējas ātrāk jānogādā atpakaļ tvertnes ražotājam vai atbilstošā veidā jāutilizē.

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

Nav piemērojams

#### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i): Motoreļļa ekspluatācijai sarežģītos apstākļos

### IEDAĻA 8 Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI:

Apsveriet šī materiāla potenciālās briesmas (skat. 2. sadaļu), pieļaujamās iedarbības robežas, darba aktivitātes un citas vielas darbavietā, kad projektējat inženiertehniskos kontroles līdzekļus un atlasāt personīgos aizsardzības līdzekļus (IAL). Ja tehniskā pārvaldība vai darba paņēmieni nav piemēroti, lai novērstu iedarbību, ko izraisa šis materiāls bīstamā koncentrācijā, skatīt tālāk norādīto informāciju par IAL.

Faktori, kas ietekmē IAL, ietver, bet ne tikai: ķīmiskās vielas īpašības, citas ķīmiskas vielas, kas var nonākt saskarē ar vienu un to pašu IAL, prasības attiecībā uz mehāniskajām īpašībām (pieguļamība un izmēri, aizsardzība pret iegriezumiem / caurduršanu, lokanība, termiskā aizsardzība utt.), kā arī iespējamās alerģiskās reakcijas uz IAL materiālu. Lietotājs ir atbildīgs par to, lai tiktu izlasītas un saprastas visas aprīkojumam pievienotās instrukcijas un norādītie ierobežojumi, jo aizsardzība parasti tiek nodrošināta uz ierobežotu laiku vai noteiktos apstākļos.

#### 8.1 Kontroles parametri

##### Arodekspozīcijas robežvērtība:

Sastāvdaļa	Valsts/ Aģentūra	Ārējais veids	TWA	STEL	Maksimū s	Apzīmē jums
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Latvija	--	5 mg/m <sup>3</sup>	--	--	--

Griezies pie vietējiem speciālistiem pēc atbilstoša novērtējuma.

#### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

##### IEDARBĪBAS KONTROLE:

Lietot labi ventilējamās telpās.

#### INDIVIDUĀLĀS AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI

**Acu/sejas aizsargs:** Lietot aizsargapģērbu lai novērstu kontaktu ar acīm. Aizsargbrilles, cimdus, sejas masku vai to kombināciju, atkarībā no darba apstākļiem.

**Ādas aizsardzība:** Lai izvairītos no saskares ar ādu, lietot ķīmiski izturīgus individuālos aizsardzības līdzekļus (IAL) Ķīmiskā aizsargapģērba izvēle ir jāveic darba higiēnistam vai drošības speciālistam, un tai ir jābalstās uz piemērojamajiem standartiem (ASTM F739 vai EN 374). Lietojamo ķīmiski izturīgo IAL sortiments ir atkarīgs no veicamajām darbībām un var ietvert ķīmiski izturīgus cimdus, zābakus, ķīmiski izturīgu priekšautu, ķīmiski izturīgu aizsargapģērbu un pilnīgu sejas aizsardzību. **Lai iegūtu informāciju par laiku, kurā produkts izkļūst cauri materiālam un noteiktu, cik ilgi IAL var lietot pirms tā nomaiņas, nepieciešams sazināties ar IAL ražotājiem.** Ja vien par konkrētiem cimdņu ražotāju datiem nav paziņots savādāk, zemāk esošā tabula satur pieejamos nozares datus, lai palīdzētu cimdņu izvēles procesā, un ir paredzēta tikai kā atsauce.

Ķīmisko cimdņu materiāls	Biezums (mm)	Tipiskais laiks, kurā produkts izkļūst cauri materiālam (minūtes)
Butil	0.7	120
Neoprēns	0.61	120
Nitrila	0.8	120
Polivinilhlorīds (PVC)	1.5	30
Vitons Butil	0.3	120

**Elpošanas aizsardzība:** Elpceļu aizsardzības aprīkojuma tipa un pielietojuma noteikšanai arrodhigiēnas speciālistam vai drošības speciālistam jāveic konkrētas vietas riska novērtējums. Ja konkrētas vietas riska novērtējumā ir noteikts nepieciešamais elpceļu aizsardzības tips, lietot šādu apstiprinātu respiratoru:

#### **Gaisu attīrošs respirators -**

Ja koncentrācijas gaisā robežvērtība pārsniedz pieļaujamo darba ekspozīcijas robežvērtību, taču ir zemāka par maksimālo lietošanas koncentrāciju.

Tikai tvaiki: organisko tvaiku kasetne (A3 tipa filtrs saskaņā ar EN 529:2005).

Tvaiki un daļiņas (ieskaitot radīto miglu): gan organisko tvaiku kasetne, gan daļiņu filtrs (AP3 filtrs saskaņā ar EN 529:2005).

Vadīties pēc respiratora ražotāja norādītā kasetnes / filtra kalpošanas laika.

#### **Pozitīva spiediena gaisa padeves respirators -**

Ja koncentrācijas gaisā robežvērtība pārsniedz gaisa attīrīšanas respiratora nodrošināto maksimālo lietošanas koncentrāciju.

Normatīvo prasību piemērošanai vadīties pēc EN 529:2005, USA OSHA 1910.134 un vai citiem piemērojamiem vietējiem / reģionālajiem / nacionālajiem / starptautiskajiem standartiem vai normatīvajām prasībām.

#### **IEDARBĪBAS UZ VIDĪ KONTROLE:**

Skatīt Kopienas vides aizsardzības likumdošanu vai Pielikumu, kas pielietojams

### **IEDAĻA 9 FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**

**Uzmanību:** zemāk uzrādītie dati ir tipiski un netiek precizēti

#### **9.1 Informācija par fizikālām un ķīmiskām pamatīpašībām Izskats**

**Krāsa:** Dzintarkrāsas

**Agregātstāvoklis:** Šķidrums

**Smarža:** Petrolejas smarža

**Smaržas slietnis:** Nav datu

**pH:** Nav piemērojams

**Kušanas temperatūra:** Nav datu  
**Sasalšanas temperatūra:** Nav datu  
**Sākotnējais viršanas punkts:** Nav datu  
**Uzliesmošanas temperatūra:** (Cleveland Open Cup testa metode) 214 °C (417 °F) (Minimums)  
**Iztvaikošanas pakāpe:** Nav datu  
**Ugunsdrošība (ciets, gāze):** Nav piemērojams  
**Ugunsdrošības(sprādziena) ierobežojumi (% klātbūtne gaisā):**  
Zemākais: Nav datu Augstākais: Nav datu  
**Tvaiku spiediens:** Nav datu  
**Relatīvais tvaika blīvums:** Nav datu  
**Blīvums:** 0.869 kg/l @ 15°C (59°F) (Tipiski)  
**Šķīdība:** Šķīstošs ogļūdeņražos, nešķīst ūdenī.  
**Sadalīšanās koeficients n-oktanolā – ūdens sistēmā (logaritmiskā vērtība):** Nav datu  
**Pašaiideģšanās temperatūra:** Nav datu  
**Sadalīšanās temperatūra:** Nav datu  
**Kinematiskā viskozitāte:** 102.5 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C (104°F) (Tipiski)  
**Sprādzienbīstamība:** Nav Datu  
**Oksidējošas īpašības:** Nav Datu

**9.2 Cita informācija:** Nav Datu

## IEDAĻA 10 STABILITĀTE UN REAGĒTSPĒJA

**10.1 Reagētspēja:** Var reģēt ar spēcīgām skābēm un spēcīgiem oksidētājiem piemēram hlorātiem, nitrātiem, peroksīdiem u.c.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte:** Šis materiāls ir uzskatāms par stabilu, uzglabājot un strādājot ar to normālas un paredzamas temperatūras un spiediena apstākļos.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:** Bīstama polimerizācija nav novērota.

**10.4 Nepieļaujami apstākļi:** Nav piemērojams

**10.5 Nesaderīgi materiāli, no kuriem jāizvairās:** Nav piemērojams

**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:** Nav zināms (Nav sagaidāms)

## IEDAĻA 11 TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

**Produkta apraksts:**

**Nopietni acu bojājumi/Kairinājums:** Materiāls netiek uzskatīts par acu kairinātāju. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Kodīgs uz ādas/kairinošs:** Materiāls netiek uzskatīts par ādas kairinātāju. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Ādas sensibilizācija:** Materiāls netiek uzskatīts par ādas sensibilizatoru. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Akūtā dermālā toksicitāte:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas izraisa toksicitāti, iedarbojoties caur ādu. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Akūtās toksicitātes aptuvenais novērtējums (ādas):** Nav piemērojams

**Akūtā orālā toksicitāte:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas izraisa toksicitāti uzņemot perorāli. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Akūtās toksicitātes aptuvenais novērtējums (perorāli):** Nav piemērojams

**Akūtā inhalācijas toksicitāte:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas izraisa toksicitāti ieelpojot.

Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Akūtās toksicitātes aptuvenš novērtējums (ieelpošana):** Nav piemērojams

**Dīgļšūnu mutagēns:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas rada mutagēns risku. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Kancerogenitāte:** Materiāls netiek uzskatīts par kancerogēnu. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Reproduktīvā toksicitāte:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas izraisa toksisku ietekmi uz reproduktīvajām spējām. Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Specifiska mērķa orgāna toksicitāte – Vienreizēja iedarbība:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas ir toksisks, iedarbojoties uz mērķa orgāniem (vienreizēja iedarbība). Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Specifiska mērķa orgāna toksicitāte – Atkārtota iedarbība:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas ir toksisks, iedarbojoties uz mērķa orgāniem (atkārtota iedarbība). Produktam nav veiktas pārbaudes. Paziņojums balstās uz līdzīgu materiālu vai produkta sastāvdaļu datu izvērtējumu.

**Ielpas Bīstamība:** Materiāls netiek uzskatīts par tādu, kas rada aspirācijas risku.

#### Informācija par sastāvdaļām:

Nopietni acu bojājumi/Kairinājums:	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Kodīgs uz ādas/kairinošs:	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
--	---

<b>Ādas sensibilitāte:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Testa rezultāts: Var izraisīt alergisku ādas reakciju
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Testa rezultāts: Var izraisīt alergisku ādas reakciju * ar šķērsnorādes palīdzību iegūti dati, izmantojot līdzīgu materiālu
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Testa rezultāts: Var izraisīt alergisku ādas reakciju * ar šķērsnorādes palīdzību iegūti dati, izmantojot līdzīgu materiālu
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

<b>Akūtā dermālā toksicitāte:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

<b>Akūtā orālā toksicitāte:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

<b>Akūtā inhalācijas toksicitāte:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

hidroksifenil)propionāts	
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Dīgļšūnu mutagēns:

Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Kancerogenitāte:

Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Reproduktīvā toksicitāte:

Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Testa rezultāts: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Testa rezultāts: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam

<b>Specifiska mērķa orgāna toksicitāte – Vienreizēja iedarbība:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

<b>Specifiska mērķa orgāna toksicitāte – Atkārtota iedarbība:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### **PAPILDUS TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA:**

Lietojot dzinēju, rodas vēzi izraisoši sadegšanas produkti. Izlietotā motoreļļa var izraisīt ādas vēzi pelēm pēc ilgstošas sakares. Īss ādas kontakts nevar radīt vēzi, ja eļļa tiek nomazgāta ar ziepēm un ūdeni.

#### **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

Šis materiāls nesatur vielu, kas pie līmeņa 0,1% vai vairāk no masas tiek uzskatīta par vielu ar endokrīni disruptīvām īpašībām.

### **IEDAĻA 12 EKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA**

#### **Produkta apraksts:**

##### **12.1 Toksicitāte**

Šis produkts nav kaitīgs ūdens organismiem. Produkts nav testēts. Apraksts ir balstīts uz līdzīgu produktu un sastāvdaļu īpašībām

##### **12.2 Noturība un noārdāmība**

Šis produkts apkārtējā vidē nenoārdās. Produkts nav testēts. Apraksts ir balstīts uz līdzīgu produktu un sastāvdaļu īpašībām

##### **12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Biokoncentrējošs faktors Nav Datu  
Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (logaritmiskā vērtība): Nav datu

#### 12.4 Mobilitāte augsnē

Nav datu.

#### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis materiāls neatbilst PBT un vPvB kritērijiem.

#### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis maisījums nesatur jebkādu vielu, kas ir novērtēta kā tāda, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.

#### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav identificēti citi nelabvēlīgi efekti.

#### Informācija par sastāvdaļām:

Akūtā toksicitāte:	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Protokols: OECD 202-Daphnia Immob/Repro Testa klasifikators: EC50 Testa rezultāts: >100 mg/l Sugas: Invertebrate Ilgums:24 hour(s)
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Ilgtermiņa toksicitāte:	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Nav pieejami testa dati
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Bioloģiskā noārdīšanās:	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-	Protokols: OECD 301B - Modificētā Šturma metode Testa rezultāts: Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

hidroksifenil)propionāts	
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

<b>Bioakumulācijas Potenciāls:</b>	
Destilāti (naftas), smagais parafīniskais	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas masa, kas satur izomērus: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	Nav pieejami testa dati
2,5-furāndions, polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēns, 4-(fenilamino)fenil imīds	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Reakcijas produkti, kas rodas difenilamīnam reaģējot ar nonēnu, sazarotu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Metilbenzolsulfoskābes mono-sazarotu(C20-24)alkilgrupu atvasinājumu kalcija sāļi	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Alkil(C18-C28) toluolsulfoskābe, kalcija sāļi, boru saturoši	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

## IEDAĻA 13 APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Lietot produktu paredzētajiem mērķiem vai reciklēt, ja iespējams. Eļļas reciklēšanai vai iznīcināšanai izmantot eļļas savākšnas dienestus. Glabāt izmantotos produktus konteineros un atbrīvoties no tiem saskaņā ar noteikumiem. Sazināties ar tirdzniecības pārstāvi vai vietējām veselības aizsardzības iestādēm lai atbrīvotos no produkta atlikumiem. Saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu (E.W.C.) kodifikācija ir šāda: 13 02 05

## IEDAĻA 14 INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Apraksts var neatbilst visām transportēšanas situācijām. Iepazīstieties ar atbilstošiem bīstamu vielu noteikumiem, (t.sk. tehnisko nosaukumu) un izstrādājiet transportēšanas prasības atkarībā no daudzuma un specifikas

### ADR/RID

NETIEK REGULĒTA KĀ TRANSPORTĒŠANAI BĪSTAMA PRECE

**14.1 ANO numurs vai ID numurs:** Nav piemērojams

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav piemērojams

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav piemērojams

**14.4 Iepakojuma grupa:** Nav piemērojams

**14.5 Vides apdraudējumi:** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:** Nav piemērojams

## ICAO / IATA

NETIEK REGULĒTA KĀ TRANSPORTĒŠANAI BĪSTAMA PRECE

**14.1 ANO numurs vai ID numurs:** Nav piemērojams

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav piemērojams

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav piemērojams

**14.4 Iepakojuma grupa:** Nav piemērojams

**14.5 Vides apdraudējumi:** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:** Nav piemērojams

## IMO / IMDG

NETIEK REGULĒTA KĀ TRANSPORTĒŠANAI BĪSTAMA PRECE

**14.1 ANO numurs vai ID numurs:** Nav piemērojams

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:** Nav piemērojams

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav piemērojams

**14.4 Iepakojuma grupa:** Nav piemērojams

**14.5 Vides apdraudējumi:** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:** Nav piemērojams

**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:** Nav piemērojams

## IEDAĻA 15 INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

**NORMATĪVU SARAKSTUS SKATĪT:**

01=ES Direktīva 92/85/EEC : Grūtniecēm vai barojot bērnu ar krūti

02=EU Direktīva 2012/18/EU: Seveso III

03=ES Direktīva 98/24/EC : Ķīmiskie aģenti

04=ES direktīva 2004/37/EK: par strādājošo aizsardzību.

05=ES regula EK Nr. 689/2008: 1. pielikums, 1. daļa.

06=ES regula EK Nr. 850/2004: par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem.

07=ES REACH, XVII pielikums: dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi.

08=ES REACH XIV pielikums: Licencējamo vielu saraksts vai kandidātu saraksts vielām ar sevišķi lielu nozīmīgumu (SVHC) attiecībā uz licencēšanu.

Produkta satāvdaļas nav atrodamas.

**ĶĪMISKIE PĒTĪJUMI:**

Visas sastāvdaļas atbilst sekojošām ķīmiskām prasībām: AIIIC (Austrālija), DSL (Kanāda), EINECS (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), NZIoc (Jaunzēlande), TSCA (United States).

Viena vai vairākas sastāvdaļas nav minēti sekojošos ķīmiskos pētījumos: PICCS (Filipīnas).

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ķīmiskā drošība nav vērtēta.

## IEDAĻA 16 CITA INFORMĀCIJA

**FORMULĒJUMS:** IEDAĻA 01 - Kompānijas nosaukums informācija bija pārveidota.

IEDAĻA 03 - Sastāvs informācija bija pārveidota.

IEDAĻA 08 - INDIVIDUĀLĀS AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI informācija bija pārveidota.

IEDAĻA 11 - Toksikoloģiskā informācija informācija bija pārveidota.

IEDAĻA 11.2 - Informācija par citiem apdraudējumiem informācija bija pārveidota.

IEDAĻA 12 - Ekoloģiskā informācija informācija bija pārveidota.

**Pēdējās izmaiņas veiktas:** Februāris 26, 2026

**Pilns CLP H paziņojumu teksts:**

Aquatic Chronic 4/H413; Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Repr. 2/H361d; Ir aizdomas, ka var kaitēt nedzimušajam bērnam.

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

**SAĪSINĀJUMI, KAS VAR BŪT LIETOTI ŠAJĀ DOKUMENTĀ:**

TLV - saskarsmes riska sliekšņa robežvērtība	TWA - Vidējais laikā
STEL - Īslaicīgas saskarsmes robežvērtība	PEL - Atļautā saskares robežvērtība
CVX - Chevron	CAS - Chemical Abstract Service Number
NQ – daudzums nav nosakāms	

Sagatavošanu saskaņā ar ES Regulu Nr. 1907/2006, kas grozīta ar Regulu (ES) 2020/878, veica Chevron.

**Šajā DDL sniegtā informācija ir balstīta uz publikācijas dienā pieejamajām zināšanām un informāciju, kā arī Chevron un filiāļu pārliecību. Šis dokuments nav kvalitatīva specifikācija, kā arī netiek sniegta jebkādas tiešas vai netiešas garantijas. Mēs neuzņemamies jebkādu atbildību vai saistības attiecībā uz šī materiāla lietošanu. Šeit sniegtā informācija attiecas tikai uz norādīto produktu. Lietošanas apstākļi ir ārpus mūsu kontroles, tādēļ lietotājs ir atbildīgs par šī produkta drošas lietošanas apstākļu noteikšanu un piemērotību paredzētajam pielietojumam. Ja nepieciešams, lietotājiem jāsaņem papildu atbalsts.**

**Bez pielikuma**