

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

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

### 1.1. Produkta identifikators:

#### Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”

Kods: 11097

Satur: Tauskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar dietanolamīnu un propilēnoksīdu

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

Motoreļļas piedeva.

Būtiskie identificētie lietošanas veidi: Motoreļļas piedeva. N profesionālai un profesionālai lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi: Visi lietojumi, kas nav noteikti blakus augstāk vai DDL apakšsiedalā 7.3.

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

Piegādātājs: LUCAS OIL PRODUCTS UK LTD

Piegādātāja adrese: Unit 4 Cunliffe Drive, Llangefni Industrial Estate, Llangefni, Anglesey, LL77 7JA, Apvienotā Karaliste  
Tālr./fakss: +44 01248-723-666 / +44 01248-723-275

Tīmekļa vietne: www.lucasoil.co.uk

Izplatītājs Latvijā: FIEN-AB OŪ  
Reģ. Nr. 12973149

Izplatītāja adrese: Juridiskā: Saialille tee 3, Maardu linn, Harju maakond, 74117, Igaunija  
Faktiskā: Ulbrokas iela 42G, Rīga, LV-1021, Latvija  
Tālr.: (+371) 29117845

Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@lucasoil.lv  
Igoris Harjo

Tīmekļa vietne: www.lucasoil.lv

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,  
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Papildus bīstamības apzīmējumi:	Nav.
Drošības prasību apzīmējumi:	
Vispārējie:	P102    Sargāt no bērniem
Profilakse:	P280    Izmantot aizsargcimdus un acu/sejas aizsargus
Reakcija:	P305 + SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. P351 + Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. P338    Turpināt skalot
	P310    Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu
	P302 + SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu P352
	P333 + Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību P313
	P362 + Novilkiet piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt P364
Glabāšana:	Nav.
Iznīcināšana:	P501    Atbrīvojies no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Taukskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar dietanolamīnu un propilēnoksīdu
Papildu marķējums:	30 procenti maisījuma ir sastāvdaļas, par kuru akūto perorālo toksiskumu nav ziņu. 30 procenti maisījuma ir sastāvdaļas, par kuru akūto dermālo toksiskumu nav ziņu. 30 procenti maisījuma ir sastāvdaļas, par kuru akūto toksiskumu ieelpojot (putekļi/miģla) nav ziņu. Satur 30 % sastāvdaļu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.
Bērniem nepieejasmas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

## 2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai ED kritēriji:	Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas: - kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā, - vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, - vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Informāciju par ietekmi uz veselību un tās simptomiem, kā arī ietekmi uz vidi skatīt attiecīgi 11. un 12. iedaļā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Augsti attīrītu naftas minerāleļļu un piedevu maisījums.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; Nestandarta jēlnafta	265-157-1 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	64742-54-7	30 - 40	Asp. Tox. 1 * <i>Piegādātāja dati</i>	H304	[1] [2]
Taukskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar dietanolamīnu un propilēnoksīdu	600-026-8 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	1000817-22-0	5 - 10	Skin Sens. 1B Eye Dam. 1 <i>Piegādātāja dati</i> <i>REACH Reģ. dati</i>	H317 H318	[1]

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Augsti attīrītas naftas minerāleļļas (viskozitāte 40 °C: ≤ 20,5 mm <sup>2</sup> /s)	Maisījums. Maisījums. REACH Reg. Nr.: Nav pieejams.	1 - 5	Asp. Tox. 1 * Piegādātāja dati	H304	[1] [2]
---	--	-------	-----------------------------------	------	------------

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.  
Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

Saskaņā ar piegādātāja pašreizējam zināšanām produkts nesatur papildu veselībai vai videi bīstamas sastāvdaļas tādā koncentrācijā, kas ir jāievēro to klasificējot, ir PBT vai vPvB vielas vai tādas, kurām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, un būtu jāuzrāda šajā drošības datu lapas iedaļā.

\* Satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, veicot mērījumus ar IP 346. Klasifikācija kancerogēns nav piemērota (L piezīme).

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija: Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / caursūkušos apģērbus un apavus, kas var izraisīt / jau izraisa produkta saskari ar ādu.

**Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir:**

- bezsamaņa,
- apstājas elpošana vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi,
- ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību,
- pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula),
- pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņš vājums),
- citas **dzīvību apdraudošas situācijas**.

Skatīt arī: <https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113>.

Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim.  
Pēc ekspozīcijas aizkavēta ietekme ir iespējama (alerģiska ādas reakcija, akļums).  
Ja noticis nelaimes gadījums, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.  
Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai iedarbības simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.  
Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot stabilā sānu guļā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību.  
Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.

Ieelpojot: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.  
Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.

Nokļūstot acīs: Tūlīt skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vismaz 15 minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.  
Ja tiek valkātas kontaktlēcas, tās pirms acu skalošanas jāizņem.

Nokļūstot uz ādas: Novilkt piesārņoto apģērbus un apavus.  
Tūlīt nomazgāt kontakta vietu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.  
Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.

Norijot: Izskalot muti ar ūdeni. Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ja cietušais ir pie samaņas, dot izdzert nedaudz ūdens.  
Neizraisīt vemšanu, ja vien to nav noteicis mediķis.  
Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.

Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība: Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības. Sargāt sevi, sniedzot palīdzību!  
Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļā.

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

Iespējamā akūtā ietekme uz veselību:

Nokļūstot acīs:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.
Nokļūstot uz ādas:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.
Ieelpojot:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Norijot:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.
Pārmērīgas iedarbības pazīmes un simptomi:	
Nokļūstot acīs:	Var izraisīt nopietnus acu bojājumus.
Nokļūstot uz ādas:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Ieelpojot:	Var izraisīt vieglu elpceļu kairinājumu.
Norijot:	Var izraisīt nelabumu un vemšanu.

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

Norādījumi ārstam:	Ārstēt atbilstoši simptomiem. Ja lieli daudzumi ir norīti vai ieelpoti, nekavējoties sazināties ar Saindēšanās un zāļu informācijas centra speciālistu.
Īpaša aprūpe:	Īpaša ārstēšana nav nepieciešama.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Izmantot līdzekļus, kas piemēroti vietējiem apstākļiem un degšanā iesaistītajiem materiāliem.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Nav zināmi.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Īpaši ugunsgrēka vai eksploziju draudi nepastāv.
Bīstami sadegšanas produkti:	Specifisku datu nav.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Valkāt pilnu aizsardzības aprīkojumu un autonomos elpošanas aparātus (SCBA), kuri darbojas virsspiediena režīmā. Ugunsdzēsēju apģērbs (ieskaitot ķiveres, aizsargājošus zābakus un aizsargcimdus), kas atbilst Eiropas standartam EN 469, nodrošinās aizsardzības pamata līmeni ķīmiskos negadījumos.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki:	Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības. Evakuēt apkārtējos rajonus. Nepiederošas un neaizsargātas personas turēt atstatas. Pa izplūdušo produktu nestaigāt un to neaizskart. Valkāt piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus.
Avārijas dienestu darbinieki:	Ja rīcībai ar noplūdi nepieciešama specializēta aizsardzība, skatīt 8. iedaļā norādītos individuālos aizsardzības līdzekļus un informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Papildu informāciju par higiēnas pasākumiem skatīt 8. iedaļā.

### 6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut izplūdušā produkta izkļiedēšanos un nokļūšanu augsnē, kanalizācijā, notekās un ūdenstecēs. Ja produkts ir izraisījis būtisku vides piesārņojumu, informēt atbildīgās institūcijas.

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

*Maza noplūde:* Ja tas ir droši, apturēt izplūdi. Konteinerus pārvietot prom no noplūdes vietas. Absorbēt ar inerti materiālu un novietot atbilstošā atkritumu konteinerā. Utilizēt ar licenzēta atkritumu likvidēšanas uzņēmuma starpniecību.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

## Liela noplūde:

Ja tas ir droši, apturēt izplūdi. Konteinerus pārvietot prom no noplūdes vietas.

Novērst nonākšanu notekās, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai noslēgtās vietās. Noplūdi ietvert un savākt kopā ar nedegošu absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu vai diatomītu, un novietot slēgtā konteinerā tālākai izvietojšanai atbilstoši normatīvo aktu prasībām (skatīt 13. iedaļu).

Utilizēt ar licenzēta atkritumu likvidēšanas uzņēmuma starpniecību.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

*Piezīme:* kontaktinformāciju ārkārtas situācijās gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

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

Izmantot piemērotu aizsardzības aprīkojumu (skatīt 8. iedaļu).

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi: Rīkoties saskaņā ar labu darba higiēnas un drošības praksi. Vietās, kur ar šo produktu rīkojas, uzglabā un izstrādā, vajadzētu aizliegt ēšanu, dzeršanu un smēķēšanu. Strādājošajiem vajadzētu rokas un seju pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas ēdināšanas vietās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības aprīkojumu. Papildu informāciju par higiēnas pasākumiem skatīt 8. iedaļā.

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

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā, pasargātu no tiešas saules staru iedarbības un atstāt no nesaderīgiem materiāliem (skatīt 10. iedaļu), pārtikas un dzērieniem.

Iepakojumi, kas tikuši atvērti, ir rūpīgi jāaizver un jānovieto vertikāli, lai novērstu noplūdi.

Neuzglabāt nemarkētās tvertnēs.

Izmantot atbilstošu ietvērumu, lai nepieļautu vides piesārņošanu.

### 7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā motoreļļas piedevu.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Viela	Kopienas robežvērtības	LR MK not. Nr. 325, mg/m <sup>3</sup>	
	Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija	--	5 (8 h) (naftas minerāleļļas)	
	Augsti attīrītas naftas minerāleļļas (viskozitāte 40 °C: ≤ 20,5 mm <sup>2</sup> /s)	--		
Bioloģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.			
Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL):	<u>Iedarbības subjekti</u>	<u>Iedarbības veids</u>	<u>Ietekme uz veselību</u>	<u>Vērtība</u>
	<i>Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija, 64742-54-7 *</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2,73 mg/m <sup>3</sup> dienā
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - lokāli efekti	5,58 mg/m <sup>3</sup> dienā
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,97 mg/kg ķermeņa svara dienā
	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	0,74 mg/kg ķermeņa svara dienā
	<i>Taukskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar dietanolamīnu un propilēnoksīdu, 1000817-22-0 *</i>			
	Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	23,5 mg/m <sup>3</sup> dienā
	Iedzīvotāji	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	5,79 mg/m <sup>3</sup> dienā
	Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,66 mg/kg ķermeņa svara dienā

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

	Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,66 mg/kg ķermeņa svara dienā
	* ECHA dati			
Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):	<u>Vides sektors</u>		<u>Vērtība</u>	
	<i>Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija, 64742-54-7 *</i>			
	Plēsēji, sekundārā saindēšanās, orāli		9,33 mg/kg barībā	
	<i>Taukskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar dietanolamīnu un propilēnoksidu, 1000817-22-0 *</i>			
	Ūdens (saldūdens)		0,14 mg/l	
	Ūdens (jūras ūdens)		0,014 mg/l	
	Ūdens (neregulāras emisijas)		0,021 mg/l	
	Nogulsnes (saldūdens)		Iedarbība uz nogulsnēm nav sagaidāma.	
	Nogulsnes (jūras ūdens)		Iedarbība uz nogulsnēm nav sagaidāma.	
	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP)		72 mg/l	
	Augsne		Apdraudējums nav identificēts.	
	Plēsēji, sekundārā saindēšanās, orāli		Bioakumulācijas potenciāla nav.	
	* ECHA dati			
Ieteicamās monitoringa procedūras:	<i>Patēriņa lietošanā:</i> Nav piemērojamas. <i>Strādājot profesionāli:</i> Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitoringa, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību. Būtu jāskatās pārvaldības standarti, piemēram, šādi: EN 689 (Iedarbība darba vietā. Iedarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas. Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām), EN 482 (Iedarbība darba vietā. Galvenās prasības ķīmikāliju koncentrācijas mērīšanas procedūrām). Strādājot ar bīstamām vielām, kurām nav noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, darba devēja pienākums ir uzturēt minimālu koncentrācijas līmeni, kādu ir iespējams panākt, izmantojot esošās zinātniskās tehnoloģijas un līdzekļus, lai bīstamās vielas neradītu draudus strādājošajiem.			
Līmeņotās kontroles ieteikumi:	Nav uzrādīts.			
<b>8.2. Ekspozīcijas kontrole:</b>				
Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:	Laba vispārējā ventilācija būtu pietiekama, lai nodrošinātu darba vides gaisā esošo piesārņojošo vielu kontroli. Nodrošināt, lai darba vietas tuvumā atrodas acu skalošanas vietas un drošības dušas.			
Individuālie aizsardzības līdzekļi:				
Elpceļu aizsardzība:	Ja produkta sastāvdaļu daudzums gaisā var pārsniegt pieļaujamās robežvērtības, valkāt atbilstošus, sertificētus respiratorus. Elpošanas aizsardzībai ir jāpamatojas uz zināmiem vai sagaidāmiem iedarbības līmeņiem, produkta radītajiem riskiem un izvēlēta respiratora drošas darbības ierobežojumiem.			
Ādas aizsardzība:				
Roku aizsardzība:	Ja riska novērtējums norāda, ka tas ir nepieciešams, rīkojoties ar ķīmiskajiem produktiem, vienmēr valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus aizsargcimdus, kas atbilst standartam EN 374.			
Citi:	Atbilstošu apavu un jebkuru citu papildus ādas aizsardzības pasākumu izvēle ir jāizdara, pamatojoties uz veicamajiem uzdevumiem un saistītajiem riskiem, un tā, pirms rīcības ar produktu, ir jāapstiprina speciālistam.			
Acu /sejas aizsardzība:	Ja riska novērtējums norāda, ka aizsardzībai pret šķidruma šļakatu, miglas vai putekļu iedarbību tas ir nepieciešams, valkāt drošības brilles, kas atbilst atzītam standartam. Ieteicamas: drošības brilles ar sānu vairogiem.			
Termiska bīstamība:	Nav piemērojama.			

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Higiēnas pasākumi:	Pēc rīcības ar ķīmiskajiem produktiem, pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma un darba dienas beigās rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju. Lai novilktu iespējami piesārņotu apģērbu, izmantot atbilstošus paņēmienu. Piesārņotās darba drēbēs nedrīkstētu atrasties ārpus darba telpām. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Vides eksponētības kontrole:	Veikt kontroli, lai nodrošinātu, ka emisijas no ventilācijas vai darba procesu iekārtām atbilst vides aizsardzības likumdošanai. Atsevišķos gadījumos var būt nepieciešams izmantot emisiju filtrus, skruberus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskos pārveidojumus, lai izmešus samazinātu līdz pieļaujamam līmenim.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātstāvoklis:	Vidēji viskozs šķidrums
Krāsa:	Tumša dzintara, dzidra
Smarža:	Viegla, ogļūdeņražu
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav piemērojams.
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas punkts:	> 204,44 °C (PMCC)
Uzliesmojamība:	Nav klasificēts kā uzliesmojošs.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	0,888 g/cm <sup>3</sup> (15,5 °C; ASTM D-1298)
Šķīdība:	Ūdenī: nenozīmīga.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība):	Nav pieejamu datu.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Sadalīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Kinemātiskā viskozitāte:	162 mm <sup>2</sup> /s (162 cSt; 40 °C; ASTM D-445) 19,7 mm <sup>2</sup> /s (19,7 cSt; 100 °C; ASTM D-445)

### 9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: Nav būtiska.

Citi drošības raksturlielumi:

Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejamu datu.
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejamu datu.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Par šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju nav pieejami konkrēti testu dati.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

## 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Produkts ir stabils.

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

## 10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Galēji augsta vai zema temperatūra, tieša saules gaismas iedarbība.

## 10.5. Nesaderīgi materiāli:

Spēcīgi oksidētāji, stipras skābes un stipras bāzes.

## 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.

Bīstami sadegšanas produkti, ja ir identificēti, norādīti 5. iedaļā.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Iespējamā akūtā ietekme uz veselību:

Ieelpojot: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Nokļūstot uz ādas: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Nokļūstot acīs: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Norijot: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Sastāvdaļas:

Vielas	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija	LD <sub>50</sub> , orāli, žurkas LD <sub>50</sub> , dermāli, truši LC <sub>50</sub> , ieelpojot, žurkas, 4h	> 5000 mg/kg > 2000 mg/kg > 5,53 mg/l
Taukskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar diētanolamīnu un propilēnoksidu	LD <sub>50</sub> , orāli, žurkas LD <sub>50</sub> , dermāli, truši LC <sub>50</sub> , ieelpojot, žurkas, 4h	> 2000 mg/kg > 2000 mg/kg > 5,3 mg/l

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi/  
acu kairinājums: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas  
sensibilizācija: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Cilmes šūnu  
mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz  
reproduktīvo funkciju: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība  
(STOT SE): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Atkārtota iedarbība  
(STOT RE): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem ekspozicijas ceļiem:

Var iedarboties uz organismu, ieelpojot, saskaroties ar ādu, acīm un norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Var izraisīt nopietnus acu bojājumus.

Nokļūstot uz ādas: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Ieelpojot: Var izraisīt vieglu elpceļu kairinājumu.

Norijot: Var izraisīt nelabumu un vemšanu.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība:

Iespējamā hroniskā ietekme uz veselību:

Vispārējā: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Kancerogenitāte: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Mutagēnums: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju:

Auglība: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Attīstība: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības: Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:  
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,  
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Cita informācija: Nav pieejamu datu.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Pamatojoties uz informāciju par tā sastāvdaļu klasifikāciju, maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, organisms	Devas
	Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija	EC <sub>50</sub> , dafnijas	> 10000 mg/l

### 12.2. Noturība un noārdāmība:

Nav viegli bioloģiski noārdāms. Bionoārdīšanās ir raksturīga.

Naftas minerāleļļas ir UVCB ogļūdeņraži, standarta testi kompleksām vielām nav piemērojami.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Taukskābes, C8-18 un C18-nepiesāt., reakcijas produkti ar dietanolamīnu un propilēnoksidu	> 60 % CO <sub>2</sub> izdalīšanās; 28 dienās (OECD 302 B) Viegli bioloģiski noārdāms.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Naftas minerāleļļas satur sastāvdaļas, kurām ir bioakumulācijas potenciāls (Log Pow: > 3).

### 12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu. Sadalīšanās koeficients augsne/ūdens (K<sub>OC</sub>): Nav pieejams.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:

Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:

- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,  
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā Regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem. Zemāk dotie atkritumu kodī ir rekomendējoši, pamatoti ar produkta lietošanas norādījumiem un sastāvu.

Atkritumu klasifikācija:

**Produkts:**

Grupa: 1302 Motoreļļu, pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi.

Klase: 130205 Nehlorētās minerālās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piemēram, var veikt sadedzināšanu atzītā iekārtā kontrolētos apstākļos.

**Iepakojums:**

Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases:

*Neattīrīts:* 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

*Attīrīts:* 150102 Plastmasas iepakojums.

Iepakojumu iztukšot pilnīgi.

Nogādāt licencētā atkritumu savākšanas uzņēmumā.

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu augsnē un ūdenstilpnēs.

Neattīrīto tvertni nedrīkst caurdurt, griezt vai metināt. Atlikumi var radīt eksplozijas risku.

Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt to oriģinālajā iepakojumā vai pret eļļu noturīga materiāla tvertnēs, vai atkritumu savākšanas uzņēmuma šim nolūkam iznomātā/piegādātā konteinerā.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificēts.

### 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificēts.

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

### 14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Rīkoties saskaņā ar 7. un 8. iedaļā dotajiem norādījumiem.

Pārvadāšana lietotāja  
iekšņtelpās:

Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā.  
Nodrošināt, lai personāls, kas pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas  
noplūdes gadījumā.

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši ADR/RID, ADN, IMDG un IATA.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu

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

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr. 302 “Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr. 325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”

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

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Šis produkts satur vielas, kurām ķīmiskās drošības novērtējums joprojām ir vajadzīgs.

Pārējā informācija:

REACH pielikumi:

XIV pielikums:

Nav piemērojams.

XVII pielikums:

1. sleja, 3. b) Produkts: 3.3. un 3.4. bīstamības klase.

1. slejas 3. b) pozīcijas 2. slejā minētie ierobežojuma nosacījumi nekādi nav saistīti ar produkta paredzēto pielietojumu par motoreļļas piedevu.

Regula 649/2015/ES:

Nav piemērojama.

Regula 1005/2009/EK:

Nav piemērojama.

Regula 850/2004/EK:

Nav piemērojama.

Seveso III, Direktīva 2012/18/ES:

Nav piemērojama.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Ieteikumi par apmācībām:

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamiem riskiem, individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums vai paskaidrojums:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

SVHC - vielas, kas izraisa lielas bažas (īpaši bīstamas vielas)

ED - endokrīni disrupcijas (vielas, kam ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības)

SJO - Starptautiskās jūrmiecības organizācija

DMSO - dimetilsulfoksīds

IP 346 - Londonas Naftas institūta standarts „Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamatēļās un naftas frakcijās bez asfaltēna - dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode”

PMCC - Pensa-Martena slēgtā tipa mērinstruments uzliesmojuma temperatūras noteikšanai

ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrības standarta apzīmējums

Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktānols/ūdens logaritms

Koc - organiskā oglekļa sadalīšanās koeficients

LC<sub>50</sub> - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD<sub>50</sub> - letālā deva 50 % testa populācijas

EC<sub>50</sub> - vidējā efektīvā koncentrācija

OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

UVCB - vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli

ECHA - Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Asp. Tox. 1 - Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1B - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1.B bīstamības kategorija

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Motoreļļas piedeva „Lucas Viscosity Stabilizer”**

Datu lapas oriģināls: Sastādīts: 31.08.2018., versija: 1.0

Sagatavota latviešu valodā: 08.08.2022.

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

<u>Klasifikācija:</u>	<u>Klasificēšanas procedūra:</u>
Skin Sens. 1; H317:	Aprēķina metode.
Eye Dam. 1; H318:	Aprēķina metode.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras (ECHA) datubāze, <https://echa.europa.eu/>

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Nav - izdevums ir jauns.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota FIENT-AB OÜ no produkta piegādātāja drošības datu lapas oriģināla (sastādīšanas datums: 31.08.2018.) angļu valodā.

Informācija uzzinām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta piegādātāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta piegādātājs, ne tā izplatītājs negarantē, ka šī informācija ir izsmēloša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemēroību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.

*Šīs drošības datu lapas saturs jebkāda grozīšana bez FIENT-AB OÜ un, vienlaicīgi, Māra Bērziņa (tālr. (+371) 28344602; marisddl@gmail.com) rakstiskas atļaujas ir aizliegta.*