

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

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

1.1. Produkta identifikators:

Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”

Kodi: 10704

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

Motociklu eļļa.

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: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Eye Irrit. 2; H319, Aquatic Chronic 3; H412.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Ietekme uz vidi: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Uzmanību
Bīstamības apzīmējumi: H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav uzrādīts.
Drošības prasību apzīmējumi:
Vispārējie: P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

	P102	Sargāt no bērniem
	P103	Pirms lietošanas izlasīt etiķeti
Profilakse:	P264	Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas
	P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
	P280	Izmantot 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
	P337 +	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību
	P313	
Glabāšana:		Nav uzrādīts.
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojies no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:		Nav piemērojams.
Papildus marķējums:		11 procenti maisījuma ir sastāvdaļas, par kuru akūto perorālo toksiskumu nav ziņu. 11 procenti maisījuma ir sastāvdaļas, par kuru akūto dermālo toksiskumu nav ziņu. 11 procenti maisījuma ir sastāvdaļas, par kuru akūto toksiskumu ieelpojot (putekļi/migla) nav ziņu. Satur 11 % sastāvdaļu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.
Bērniem nepieejamas aizdares:		Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:		Nav nepieciešamas.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.
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: Maisījums uz augsti attīrītu naftas minerāleļļu bāzes.

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	0 < - < 100	Asp. Tox. 1 * CLP00 + Ražotāja dati	H304	[1] [2]
Augsti attīrīta minerāleļļa (viskozitāte 40 °C: ≤ 20,5 mm ² /s)	Nav uzrādīts. REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	Nav uzrādīts.	0 < - 15	Asp. Tox. 1 * CLP00 + Ražotāja dati	H304	[1] [2]
Bis(nonilfenil)amīns	253-249-4 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	36878-20-3	0 < - 10	Aquatic Chronic 4 ECHA informācijas kartīte Ražotāja dati	H413	[1]
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts; Dec-1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	500-183-1 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	68037-01-4	0 < - 5	Asp. Tox. 1 ECHA informācijas kartīte Ražotāja dati	H304	[1]
Izobutēna-butēna polimērs	500-004-7 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	9003-29-6	0 < - 5	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 ECHA informācijas kartīte Ražotāja dati	H315 H319	[1]
Ditiofosforskābe, jaukti O,O-bis(1,3-dimetilbutil un izopropil) esteri, cinka sāļi	283-392-8 REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.	84605-29-8	0 < - 1	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2 ECHA informācijas kartīte Ražotāja dati	H315 H318 H411	[1]

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Ķīmiskais nosaukums	REACH Reģ. Nr.	EC Reģ. Nr.	EC Reģ. Nr.	EC Reģ. Nr.	EC Reģ. Nr.	EC Reģ. Nr.
Benzamīna, N-fenil-reakcijas produkti ar nonēnu (zaroti)	253-249-4	36878-20-3	0 < - 1	Aquatic Chronic 4	H413	[1]
	REACH Reģ. Nr.: 01-2119488911-28			<i>Ražotāja dati</i> REACH Reģ. dati		
Cinka O,O,O',O'-tetrakis (1,3-dimetilbutil) bis(fosfordiioāts)	218-679-9	2215-35-2	0 < - 1	Skin Irrit. 2	H315	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			Eye Dam. 1	H318	
				Aquatic Chronic 2	H411	
				<i>ECHA informācijas karīte</i> <i>Ražotāja dati</i> Eye Dam. 1; H318: 10 % < C ≤ 100 %		
Benzolsulfoskābe, C10-60-alkil- atvas., nātrija sāļi	290-641-4	90194-32-4	0 < - 1	Eye Irrit. 2	H319	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			<i>ECHA informācijas karīte</i> <i>Ražotāja dati</i>		
Difenilamīns	204-539-4	122-39-4	0 < - 0,7	Acute Tox. 3	H331	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			Acute Tox. 3	H311	
				Acute Tox. 3	H301	
				STOT RE 2	H373	
				Aquatic Acute 1	H400 ***	
				Aquatic Chronic 1	H410 ***	
				<i>CLP00</i>		
Fenols, dodecil-, zarots	310-154-3	121158-58-5	0 < - 0,2	Skin Corr. 1C	H314	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			Eye Dam. 1	H318	
				Repr. 1B	H360F	
				Aquatic Acute 1	H400 **	
				Aquatic Chronic 1	H410 **	
				<i>ATP07/ATP09</i>		

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

* Satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, veicot mērījumus ar IP 346. Klasifikācija kancerogēns nav piemērota (L piezīme). M koeficients: ** akūti un hroniski = 10; *** netiek noteikts.

[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:

Ieelpojot:	Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens, turot plakstiņus atvērtus. Ja tiek valkātas kontaktlēcas, tās pirms acu skalošanas jāizņem. Ja rodas kairinājums, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot uz ādas:	Novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Tūlīt nomazgāt kontakta vietu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Ja rodas simptomi, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.
Norijot:	Izskalojot muti ar ūdeni. Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ja cietušais ir pie samaņas, dot izdzert nelielu daudzumu 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.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Iespējamā akūta ietekme uz veselību:

Ieelpojot:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.
Nokļūstot uz ādas:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.
Nokļūstot acīs:	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Norijot:	Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Pārmērīgas iedarbības pazīmes un simptomi:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

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.

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:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Izmantot līdzekļus, kas piemēroti vietējiem apstākļiem un degšanā iesaistītajiem materiāliem.
Nepiemērotie 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:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	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 individuālās aizsardzības līdzekļus.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Ja rīcībai ar noplūdi nepieciešama specializēta aizsardzība, skatīt 8. iedaļā norādītos personiskās 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 izkliešanās un nokļūšanu augsnē, kanalizācijā, notekās un ūdenstecēs. Ja produkts ir izraisījis būtisku vides piesārņojumu, informēt atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

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

Liela noplūde:

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

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 licenzētu atkritumu likvidēšanas uzņēmuma starpniecību.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

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

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Izmantot piemērotu aizsardzības aprīkojumu (skatīt 8. iedaļu).
Vietās, kur ar šo produktu rīkojas, uzglabā un izstrādā, vajadzētu aizliegt ēšanu, dzeršanu un smēķēšanu.
Strādājot vajadzētu nomazgāt 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 nemarķētās tvertnēs.
Izmantot atbilstošu ietvērumu, lai nepieļautu vides piesārņošanu.

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

Izmantot kā motociklu eļļu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas	Kopienas robežvērtības	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija		5 (naftas minerāleļļas)
	Augsti attīrīta minerāleļļa	--	

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Paredzētās koncentrācijas, kuras neizraisa novērojamas sekas (PNEC):

Nav pieejamas.

Atvasinātie nenovērojamas ietekmes līmeņi (DNEL) / Atvasinātie minimālās ietekmes līmeņi (DMEL):

Nav pieejami.

Ieteicamās pārraudzības procedūras:

Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.
Būtu jāskata pārvaldības standarti, piemēram, šādi:
EN 689 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām un mērīšanas stratēģija),
EN 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai),
EN 482:2012 (Iedarbība darbvietā. Vispārīgās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai).
Var būt nepieciešams skatīt arī valsts vadlīniju dokumentus attiecībā uz bīstamo vielu noteikšanas metodēm.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Labā vispārējā ventilācija būtu pietiekama, lai nodrošinātu darba vides gaisā esošo piesārņojošo vielu kontroli.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Nodrošināt, lai darba vietas tuvumā atrodas acu skalošanas vietas un drošības dušas.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas 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 izvēlētajā respiratora drošas darbības ierobežojumiem.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Ja riska novērtējums norāda, ka tas ir nepieciešams, rīkojoties ar ķīmiskajiem produktiem, vienmēr valkāt ķīmiski izturīgus, necaurļaidīgus aizsargcimdus, kas atbilst standartam EN 374.

Ķermeņa aizsardzība: 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 šķidrums šķakatu, miglas vai putekļu iedarbību tas ir nepieciešams, valkāt drošības brilles, kas atbilst atzītam standartam. Ieteicamas: drošības brilles ar sānu vairogiem.

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 novilkto iespējami piesārņotu apģērbu, izmantot atbilstošus paņēmienu. Piesārņotās darba drēbēs nedrīkstētu atrasties ārpus darba telpām. Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas valkāšanas izmazgāt.

Vides riska pārvaldība: 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:

Izskats:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Dzintara, dzidra
Smarža:	Viegla, ogļūdeņražu
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	Nav piemērojams.
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmošanas temperatūra:	> 187 °C
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Relatīvais blīvums (ūdens = 1):	0,849 - 0,886
Šķīdība:	Ūdenī nešķīst
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte (kinemātiskā):	≥ 39,4 cSt (40 °C)
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejamu datu.
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejamu datu.

9.2. Cita informācija:

Nav uzrādīts.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

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

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nav konkrētu datu.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstami noārdīšanās produkti nerodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: 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:	Viela	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts; Dec-1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas	> 5000 mg/kg > 2000 mg/kg
	Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; Nestandarta jēlnafta	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h	> 5000 mg/kg > 2000 mg/kg > 5,53 mg/l
	Cinka O,O',O'-tetrakis (1,3-dimetilbutil) bis(fosforditioāts)	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši ATE, orāli	2000 - 5000 mg/kg > 2000 mg/kg 2000 mg/kg
	Ditiofosforskābe, jaukti O,O'-bis(1,3-dimetilbutil un izopropil) esteri, cinka sāļi	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas, 4h ATE, orāli	3100 mg/kg 2002 mg/kg > 2,3 mg/l 3100 mg/kg
	Difenilamīns	ATE, orāli ATE, dermāli ATE, gāze, 4h ATE, tvaiki, 4h ATE, putekļi / migla, 4h	100 mg/kg 300 mg/kg 700 ppm 3,0 mg/l 0,5 mg/l
	Izobutēna-butēna polimērs	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, truši LC ₅₀ , ieelpojot, žurkas	> 34600 mg/kg > 10250 mg/kg > 17300 mg/m ³
	Bis(nonilfenil)amīns	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas	> 5000 mg/kg > 2000 mg/kg

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums / kairinājums: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnums: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

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

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Nokļūstot uz ādas: Var izraisīt vieglu ādas kairinājumu.

Ieelpojot: Var izraisīt vieglu elpceļu kairinājumu.

Norijot: Var izraisīt nelabumu un vemšanu.

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

Iespējamā hroniskā ietekme uz veselību:

Vispārējā: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Kancerogēnums: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Mutagēnums: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:

Auglība: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Attīstība: Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

Pārējā informācija:

Nav pieejamu datu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, organisms	Devas
	Dec-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts;	LC ₅₀ , zivis	> 750 mg/l
	Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	EC ₅₀ , dafnijas	190 mg/l
		NOEC, zivis	1000 mg/l
	Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; Nestandarta jēlnafta	EC ₅₀ , dafnijas	> 10000 mg/l
	Ditiofosforskābe, jaukti O,O-bis(1,3-dimetilbutil un izopropil) esteri, cinka sāļi	LC ₅₀ , zivis EC ₅₀ , dafnijas ErC ₅₀ , alģes NOEC, zivis NOEC, bezmugurkaulnieki	4,5 mg/l 23 mg/l 21 mg/l 1,8 mg/l 0,8 mg/l
	Difenilamīns	LC ₅₀ , zivis EC ₅₀ , dafnijas EC ₅₀ , citi ūdens organismi	4,14 mg/l 2,36 mg/l 0,36 mg/l

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Izobutēna-butēna polimērs	LC ₅₀ , zivis, 96h	> 1000 mg/l
	EC ₅₀ , dafnijas, 48h	> 1000 mg/l
Bis(nonilfenil)amīns	LC ₅₀ , zivis	> 100 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viola	Rezultāts.
	Izobutēna-butēna polimērs	Bionoārdīšanās nav sagaidāma.
	Dec-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts;	Viegli bioloģiski noārdāms.
	Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	
	Ditiofosforskābe, jaukti O,O-	1,5 %, 28 dienās
	bis(1,3-dimetilbutil un izopropil)	
	esteri, cinka sāļi	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viola	Log Kow	Potenciāls
	Ditiofosforskābe, jaukti O,O-	0,59	
	bis(1,3-dimetilbutil un izopropil)		
	esteri, cinka sāļi		
	Izobutēna-butēna polimērs		Bioakumulācija nav sagaidāma.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Maisījumam nav uzrādīts.

Sastāvdaļas:	Viola	Secinājumi
	Izobutēna-butēna polimērs	Produkta šķīdība ūdenī ir zema, tas peld pa ūdens virsmu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav piemērojami.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Būtiski efekti vai kritiski riski nav zināmi.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

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.

Atkritumu klasifikācija: **Produkts:**
Grupa: 1302 Motoreļļu pārnesumu eļļu un smēreļļu atkritumi.
Klase: 130205 Nehlorētās minerālās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas.
Produkts ir bīstamie atkritumi.
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:
150102 Plastmasas iepakojums; 150104 Metāla iepakojums.
Iepakojumu iztukšot pilnīgi.
Nogādāt licencētā atkritumu savākšanas uzņēmumā.

Pārējā informācija: Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Atbilstoši transportēšanas noteikumiem nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Pārvadāšana lietotāja iekšstelpās: Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā. Nodrošināt, lai personāls, ka pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas noplūdes gadījumā.

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

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

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

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

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

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

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

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: Produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana.
XVII pielikums: Nav piemērojams.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

DMSO - dimetilsulfoksīds

IP 364 - Londonas Naftas institūta standarts „Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamatēļās un naftas frakcijās bez asfaltēna - dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode”

Log Kow - sadalījuma koeficienta n-oktānols/ūdens logaritms

LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas

LD₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas

EC₅₀ - vidējā efektīvā koncentrācija

ErC₅₀ - testa vielas koncentrācija, kas rada 50 % augšanas ātruma samazinājumu salīdzinājumā ar kontroli

ATE - aprēķinātā akūtā toksicitāte

NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

ADN - bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

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

Acute Tox. 3 - Akūts toksiskums, 3. bīstamības kategorija

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 2 - Viela bīstama ūdens videi, 2. hroniskas bīstamības kategorija

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



Produkta identifikators: **Motociklu eļļa „Lucas Synthetic SAE 5W-20 MC JASO MA2”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 11.08.2016., versija: 2.0

Sagatavota latviešu valodā: 06.03.2019.

Aquatic Chronic 4 - Viela bīstama ūdens videi, 4. hroniskas bīstamības kategorija
Asp. Tox. 1 - Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija
Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija
Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
Repr. 1B - Toksisks reproduktīvai sistēmai, 1B bīstamības kategorija
Skin Corr. 1C - Kodīgs ādai, 1C bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
STOT RE 2 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija

H301 - Toksisks, ja norīts
H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H315 - Kairina ādu
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H331 - Toksisks ieelpojot
H360F - Var negatīvi ietekmēt auglību
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām
H413 - Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem

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

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Eye Irrit. 2; H319: Eksperta slēdziens.

Aquatic Chronic 3; H412: Aprēķina metode

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
1.0	17.05.2016.	Iepriekšējais izdevums.
2.0	11.08.2016.	Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota FIENT-AB OÜ no produkta piegādātāja drošības datu lapas oriģināla versijas (labošanas datums: 11.08.2016.) angļu valodā.

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

Saistību atruna:

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

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