

## 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil Lucas SAE 75W-140 Gear Oil
Produkto kodas	: 40121, 40122

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui	
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Naudojimas pramonėje Profesionalus naudojimas Plataus vartojimo būdas Automobilių gaminiai Tepalas

#### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimo apribojimai	: Nėra papildomos informacijos
-----------------------	--------------------------------

### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

#### Tiekėjas

Lucas Oil Products UK Ltd  
Unit 4 Cunliffe Drive Llangefni Industrial Estate  
LL77 7JA Llangefni, Anglesey  
United Kingdom  
T 01248 723 666  
[Info@LucasOil.co.uk](mailto:Info@LucasOil.co.uk), [www.lucasoil.co.uk](http://www.lucasoil.co.uk)

#### Tiekėjas

Lucas Oil Products Europe Ltd  
Block 3 Harcourt Centre Harcourt Road  
Dublin 2  
Ireland  
T +44 344 225 5400  
[info@lucasoil.eu.com](mailto:info@lucasoil.eu.com), [www.lucasoil.eu.com](http://www.lucasoil.eu.com)

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris	: ChemTel 1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.) +1-813-248-0585 (International)
-----------------------------------	--

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 (5) 236 20 52	

## 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

#### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

### 2.2. Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Atsargumo frazės (CLP)	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
EUH frazės	: EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina  
Jutiklinis įspėjimas : Netaikytina

#### 2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų  $\geq 0,1\%$ , įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip  $0,1\%$ .

### 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

#### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konc.	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
1-decenas, tetrameras, sumaišytas su 1-deceno trimeriu, hidrintas	CAS Nr: 68649-12-7 EB Nr: 614-695-9	$\geq 3 - \leq 7$	Asp. Tox. 1, H304
1-dodecenas, polimeras su 1-decenu, hidrintas	CAS Nr: 151006-60-9 EB Nr: 604-767-8	$\geq 3 - \leq 7$	Asp. Tox. 1, H304
1-dodecenas, polimeras su 1-decenu ir 1-oktenu, hidrintas	CAS Nr: 163149-28-8 EB Nr: 605-315-2	$\geq 3 - \leq 7$	Asp. Tox. 1, H304
1-Propenas, 2-metilas, sieringas	CAS Nr: 68511-50-2 EB Nr: 270-943-2	$\geq 1 - \leq 5$	Aquatic Chronic 4, H413
Aminai, alkilfosfatai	CAS Nr: proprietary	$\geq 0,1 - \leq 1$	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
Fosfato esteris	CAS Nr: proprietary	$\geq 0,1 - \leq 1$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

### 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : ĮKVĖPUS: Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, išnešti jį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą plaukite gausiai muiluotu vandeniu. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jei atsiranda simptomų, kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Praskalaukite burną vandeniu. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Neskatininkite vėmimo. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis įkvėpus : Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

Simptomai / poveikis patekus ant odos : Nelaikomas ypač pavojingu odai, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

Simptomai / poveikis patekus į akis : Nelaikomas ypač pavojingu akims, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

Simptomai / poveikis prarijus : Nelaikomas ypač pavojingu nurijus, esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Sausi milteliai. Anglies dioksidas. Purškiamas vanduo. Putos. Naudoti aplinkiniam gaisrui gesinti tinkančią medžiagą.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nenaudokite stiprios vandens srovės.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Nesukelia jokių ypatingo gaisro ar sprogimo pavojaus. Degimas sukelia nuodingus ir šleikščius dūmus. Gaisro arba sprogimo atveju neįkvėpti dūmų.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas. Anglies dioksidas. Anglies monoksidas.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	: Evakuokite pavojingą zoną. Patraukite konteinerius iš gaisro vietos, jei tai galima padaryti be asmeninės rizikos. Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku. Gaisrą gesinkite iš saugaus atstumo ir apsaugotoje vietoje. Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Užsidėkite autonominį kvėpavimo aparatą. Dėvėti ugniai/liepsnai atsparius/antipireninius drabužius. Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos.

## 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	: Venkite sąlyčio su oda, akimis arba drabužiais.
---------------------	---

#### 6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga	: Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.
Avarinių atvejų planai	: Evakuokite nereikalingą personalą. Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Stengtis neįkvėpti garų. Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto. Jokių veiksmų negalima imtis be tinkamo apmokymo ar keliant pavojų žmonėms.

#### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos.
Avarinių atvejų planai	: Evakuokite nereikalingą personalą. Vėdinkite patalpas.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Nerizikuojant, sustabdykite tekėjimą. Sulaikykite išsipylusią medžiagą užtvėnkdami arba absorbuojančiomis medžiagomis, sustabdant tekėjimą į nuotekas arba į vandentiekius. Dėmesio: grindys gali būti slidžios nuo šio produkto.
Valymo procedūros	: Pašalinkite talpas iš išsiliejimo zonos. Mažais kiekiais išsiliejusį produktą užberkite atitinkama absorbuojančia medžiaga kaip diatomitu. Esant dideliems išsiliejimams, apjuoskite juos pylimu ir užpilkite medžiagą drėgnu smėliu ar žemėmis, vėliau ją saugiai šalindami. Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Gausiai praplaukite vandeniu suteptus paviršius. Užkirkite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius.
Kita informacija	: Šalinkite per įgaliotą asmenį / licencijuotą atliekų šalinimo rangovą arba naudokite kitus tinkamus atliekų tvarkymo būdus. Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Imkitės visų techninių galimybių, norint išvengti arba sumažinti produkto išsiskyrimą darbo vietoje. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją. Neįkvėpti garų. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
- Higienos priemonės : Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje atokiai nuo: Tiesioginiai saulės spinduliai, Stiprūs oksidantai, Laikyti sausoje vietoje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir pašarų. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Pažeistos pakuotės turi būti rūpestingai uždarytos ir laikomos vertikaliaje padėtyje, norint išvengti pratekėjimų. Laikyti saugiai, pagal vietines/nacionalines taisykles. Nelaikykite nepaženklintose talpyklose.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

### 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

##### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Stebėsenos metodas	
Stebėsenos metodas	Patariama laikytis visų taikytinų tarptautinių, valstybinių ar vietos nuostatų ar priemonių. Darbo vietos poveikis - Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų taikymo reikalavimai. Darbo vietos aplinka. Poveikio įkvėpiant cheminių medžiagų poveikio įvertinimo vadovas palyginti ribines reikšmes ir matavimo strategiją. Darbo vietos aplinka. Procedūrų taikymo ir naudojimo vadovas įvertinti cheminių ir biologinių medžiagų poveikį.

##### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

##### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

#### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

##### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

###### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją. Užtikrinti, kad poveikis yra mažesnis už profesinio poveikio ribines vertes. Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles. Venkite nebūtiną poveikio.

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

##### Asmeninės apsaugos priemonės:

Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą. Asmeninės apsaugos priemonės turi būti parinktos pagal CEN normas ir pasitariant su apsaugos priemonių tiekėju.

##### 8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

###### Akių apsauga:

Net ir neturint konkrečių duomenų apie akių dirginimą, dirbdami su šia medžiaga dėvėkite akių apsaugą. ISO 16321-1

##### 8.2.2.2. Odos apsauga

###### Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. Odą reikia saugoti atsižvelgiant į naudojimo sąlygas

###### Rankų apsauga:

Esant pakartotiniam ar ilgam kontaktui dėvėkite pirštines. ISO 374-1. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo

##### 8.2.2.3. Kvėpavimo apsauga

###### Kvėpavimo apsauga:

Nėra būtina dėvėti respiratorių kasdien naudojant šį produktą. Susidarius dideliam dulkių, garų ar rūko kiekiui, naudokite aprobuotą kvėpavimo apsaugos įrangą. EN 149

##### 8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

#### 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

##### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Techninės priemonės ir sąlygos vietai, norint sumažinti arba apriboti išmetimą, pasklidimą ore arba dirvožemyje.

## 9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Gintaro spalvos.
Išvaizda	: skaidrus.
Kvapas	: nafta. šiek tiek sieros.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydomosi temperatūra	: Nėra
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: > 260 °C
Degumas	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: 198,89 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 176 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Tirpumas	: Immiscible with water.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 0,994
Santykinis tankis	: 0,8575
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### 9.2. Kita informacija

##### 9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

##### 9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

### 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

#### 10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

#### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms. Pavojinga polimerizacija: Neatsiras.

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį). Saugoti nuo saulės šviesos. Perkaitimas. Itin aukštos ar žemos temperatūros.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidatoriai.

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

### 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

#### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

#### Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

Klampumas, kinematinis	176 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
------------------------	--------------------------------

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

##### 11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai : Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

##### 11.2.2. Kita informacija

Kita informacija : Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus

### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
Papildomos nuorodos : Jokie eksperimentiniai tyrimai nėra atlikti su šiuo produktu. Informacija pagrįsta mūsų žiniomis apie komponentus ir produkto klasifikacija nustatyta pagal apskaičiavimus.

##### 1-Propenas, 2-metilas, sieringas (68511-50-2)

LC50 - Žuvys [1]	< 1000 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	1000 mg/l
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	29 (29 – 39) mg/l
ErC50 dumbliai	> 100 mg/l
NOEC chroniškas vėžiagyviai	1000 mg/l
NOEC chroniškas dumbliai	10 mg/l

#### 12.2. Patvarumas ir skaidumas

##### Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

Patvarumas ir skaidumas	Biologinis skilimas vandenyje: nėra jokios informacijos.
-------------------------	--

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

##### Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

Bioakumuliacijos potencialas	Duomenų apie bioakumuliaciją nėra.
------------------------------	------------------------------------

##### 1-Propenas, 2-metilas, sieringas (68511-50-2)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	> 3
---	-----

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

##### Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

Ekologija – dirvožemis	Nėra papildomos informacijos.
------------------------	-------------------------------

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

#### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai : Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis : Nėra papildomos informacijos.

### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.  
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo : Neišpilkite atliekų į kanalizaciją.  
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.  
Ekologinė informacija : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532) : Šalinimas turi būti atliekamas naudojant atitinkamą EWC kodą

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. JT numeris ar ID numeris</b>				
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny				
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas</b>				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b>				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
<b>14.5. Pavojus aplinkai</b>				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

Neregamentuojamas

##### Jūrų transportas

Neregamentuojamas

##### Oro transportas

Neregamentuojamas



# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### Vidaus vandens transportas

Nereglamentuojamas

#### Geležinkelių transportas

Nereglamentuojamas

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### 15.1.1. ES nuostatos

##### REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

##### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

##### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

##### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

##### POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

##### Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

##### Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, nustatantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, perdavimo, tarpininkavimo ir tranzito kontrolės režimą.

##### Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

##### Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

### Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertiniai

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:	
BLV	Biologinė ribinė vertė
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EN	Europos standartas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
WGK	Vandens pavojaus klasė

Duomenų šaltiniai : ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra). 2008 m. Gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 ir visi jo pakeitimai ir modifikacijos. Tiekėjo saugos dokumentai.

Patarimai dėl apmokymo : Personalo apmokymas, remiantis gerąją praktiką.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 4	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 4 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.

# Lucas SAE 75W-140 Synthetic Gear Oil

## Lucas SAE 75W-140 Gear Oil

### Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2020/878

#### Visas H ir EUH sakinių tekstas:

H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.