



Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 10.08.2022 Versija: 1.0

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Tirdzniecības nosaukums : Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Produkta kods :

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai
Galvenā lietošanas kategorija : Lietošana rūpniecībā, Profesionālai lietošanai, Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Smērviela.

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Lietošanas ierobežojumi : Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Lucas Oil Products UK Ltd
Unit 4 Cunliffe Drive
Llangefni Industrial Estate
LL77 7JA Llangefni
Anglesey - UK
T 01248 723 666
Info@LucasOil.co.uk - www.lucasoil.co.uk

Piegādātājs

Lucas Oil Products Europe Ltd
Block 3 Harcourt Centre
Harcourt Road
Dublin 2
Ireland
T +44 344 225 5400
info@lucasoil.eu.com www.lucasoil.eu.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : ChemTel
1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.)
+1-813-248-0585 (International)

| Valsts | Organizācija/uzņēmums | Adrese | Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās | Komentārs |
|---------|--|-------------------------------------|--|---|
| Latvija | Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs | Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038 | 112 +371 67 04 24 73 | Pakalpojums ir pieejams 24 stundas diennaktī. |

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija H412
H un EUH paziņojumu pilns teksts: skatīt 16. sadaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signālvārds (CLP) : -
Bīstamības apzīmējumi (CLP) : H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| | |
|-----------------------------------|--|
| Drošības prasību apzīmējums (CLP) | : P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 - Sargāt no bērniem. P103 - Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās. P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem. |
| EUH frāzes | : Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil, Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil EUH208 - Satur Oxy-molybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized(72030-25-2). Var izraisīt alerģisku reakciju. Lucas Tire & Trim Shine, Lucas Slick Mist Interior Detailer EUH208 - Satur bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate(41556-26-7), dipentene; limonene(138-86-3), reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)(55965-84-9). Var izraisīt alerģisku reakciju.. |
| Nezināmi draudi ūdens vidē (CLP) | : Satur 0,4 % sastāvdaļu ar nezināmu ūdeņu apdraudējumu |
| Bērnu drošības slēdzene | : Nav piemērojams |
| Taustāmi brīdinājumi | : Nav piemērojams |

2.3. Citi apdraudējumi

vPvB: vēl nav novērtēts

Nesatur PBT/vPvB vielas $\geq 0,1\%$, novērtēts saskaņā ar REACH XIII pielikumu

| Sastāvdaļa | |
|--|---|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB |
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8) | Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB |

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

| Nosaukums | Produkta identifikators | % | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|--------|--|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība (L piezīme) | CAS Nr: 64742-54-7 EK Nr: 265-157-1 INDEKSA Nr: 649-467-00-8 REACH Nr: 01-2119484627-0018 | 0 - 55 | Carc. Nav klasificēts Asp. Tox. 1, H304 |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība (L piezīme) | CAS Nr: 64742-54-7 EK Nr: 265-157-1 INDEKSA Nr: 649-467-00-8 REACH Nr: 01-2119484627-0018 | 0 - 55 | Carc. Nav klasificēts |
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts | CAS Nr: 68442-22-8 EK Nr: 270-478-5 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
 Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
 Lucas Tire & Trim Shine
 Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| Nosaukums | Produkta identifikators | % | Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|----------|---|
| Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts | CAS Nr: 68649-42-3 EK Nr: 272-028-3 | 1 - 5 | Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | CAS Nr: 68411-46-1 EK Nr: 270-128-1 | 1 - 3 | STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 |
| benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters | CAS Nr: 125643-61-0 EK Nr: 406-040-9 INDEKSA Nr: 607-530-00-7 | 1 - 3 | Aquatic Chronic 4, H413 |
| bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate | CAS Nr: 41556-26-7 EK Nr: 255-437-1 | 0.1 - 1 | Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized | CAS Nr: 72030-25-2 EK Nr: 615-708-0 | 0.1 - 1 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Diphenylamine | CAS Nr: 122-39-4 EK Nr: 204-539-4 INDEKSA Nr: 612-026-00-5 | < 0.2 | Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Acute Tox. 3 (Ādas), H311 Acute Tox. 3 (ieelpojot), H331 Acute Tox. 3 (ieelpošana:putekļus,dūmus), H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| dipentēns; limonēns (C piezīme) | CAS Nr: 138-86-3 EK Nr: 205-341-0 INDEKSA Nr: 601-029-00-7 | < 0.2 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (B piezīme) | CAS Nr: 55965-84-9 INDEKSA Nr: 613-167-00-5 | < 0.0015 | Acute Tox. 2 (ieelpojot), H330 Acute Tox. 2 (Ādas), H310 Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

| Specifiskās robežkoncentrācijas | | |
|---|--|--|
| Nosaukums | Produkta identifikators | Specifiskās robežkoncentrācijas |
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts | CAS Nr: 68442-22-8 EK Nr: 270-478-5 | (10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 |
| reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) | CAS Nr: 55965-84-9 INDEKSA Nr: 613-167-00-5 | (0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

B piezīme: Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarķē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijas atšķiras. Pielikuma 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļa skābes ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības.

C piezīme: Dažas organiskas vielas var laist tirgū vai nu specifiskā izomēra formā vai kā vairāku izomēru maisījumu. Šajā gadījumā piegādātājam uz etiķetes jānorāda vai viela ir specifisks izomērs vai izomēru maisījums.

L piezīme: Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, mērot saskaņā ar Londonas Naftas institūta standartu IP346 "Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās elļošanas pamateļļās un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode". Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

H un EUH paziņojumu pilns teksts: skatīt 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelikt viņam mutē. Veselības traucējumu gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību (ja tas ir iespējams, uzrādīt marķējumu).
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ļaut cietušajam atpūsties.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt skarto apģērbu un mazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Mazgāšanu nobeigt ar skalošanu siltā ūdenī.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Ja sāpes, patvaļīga mirkšķināšanās vai apsārtums nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Nodrošināt neatliekamo medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme : Paredzētajos parastos lietošanas apstākļos nav sagaidāma nozīmīga bīstamība.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Pēc ilgstošas vai atkārtotas saskares, āda var kļūt sausa un var sākt plaisāt.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Putas. Sausais pulveris. Oglekļa dioksīds. Ūdens aerosols. Smiltis.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Degot rodas kairinoši, toksiski un kaitīgi izgarojumi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Lietot ūdens strūklu vai miglu, lai dzesētu uguns iedarbībai pakļautos konteinerus. Veikt drošības pasākumus, dzēšot jebkuru ķīmisku liesmu. Izvairīties (atteikties) no ugunsdzēsianā izmantotā ūdens ievadīšanas apkārtējā vidē.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tajā skaitā, elpošanas ceļu aizsargekipējuma. Lietot autonomo elpošanas aparātu. Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. EN469.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

- Vispārīgi pasākumi : Nepieļaut jebkāda veida saskari ar acīm un ādu un neieelpot tvaikus un miglu.

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

- Aizsarglīdzekļi : Skatiet 8.2.
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nepiederošus darbiniekus.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

- Aizsarglīdzekļi : Skatiet 8.2.
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Ventilēt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs un saimnieciskajiem mērķiem izmantojamā ūdenī.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Jebkura Satur noplūde ar dambjiem vai absorbentiem, lai novērstu novēršanas migrāciju un stāšanos kanalizācijā vai plūsmās.
- Tīrīšanas procedūra : Cik ātri vien iespējams, uzsūkt izšļakstīto produktu, izmantojot inertas cietas vielas, tādas kā māli vai kūzelgūrs. No zemes uzslaucīt vai savākt ar lāpstu un novietot piemērotās tvertnēs. Savākt izšļakstīto šķidrumu. Samazināt līdz minimumam putekļu veidošanos. Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. pozīciju. Ekspozīcijas uzraudzība un personiskā aizsardzība.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

- Piesardzība drošai lietošanai : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Nodrošināt labu ventilāciju procesa zonā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Nepieļaut jebkāda veida saskari ar acīm un ādu un neieelpot tvaikus un miglu.
- Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Uzglabāšanas noteikumi : Ja kontainers netiek lietots, to uzglabāt aiztaisītu. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā.
- Nesavietojami izstrādājumi : Stipri sārmī. Spēcīgas skābes. Spēcīgi oksidētāji.

7.3. Konkrēts (-i) galalietojuma veids (-i)

Smērviela.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1. Nacionālās arokspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

| | |
|---|-------------------------------------|
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) (64742-54-7) | |
| ES - Orientējošs arokspozīcijas ierobežojums (IOEL) | |
| IOEL TWA | 5 mg/m ³ 8-h (inhalable) |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | |
| ES - Orientējošs arokspozīcijas ierobežojums (IOEL) | |
| IOEL TWA | 5 mg/m ³ 8-h (inhalable) |

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Izvairīties no miglas vai aerosola veidošanās. Izvairīties no izšļakstīšanās. Parasti ir nepieciešama vai nu vietējā nosūkšanas ventilācija vai vispārējā telpas ventilācija.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairīties no jebkādas nemērķtiecīgas iedarbības.

8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Šļakatu vai aerosola veidošanās gadījumā: aizsargbrilles. EN 166

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība:

Ilgstošas vai atkārtotas saskarsmes gadījumā lietot cimdus. nitrilkaučuka cimdi. EN 374

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku. Lietot sertificētu gāzmasku, kas aprīkota ar eļļas vai miglas uztveršanas kārtiņiem. EN 136/140

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Cita informācija:

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darboties ar vielu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|---|---|
| Agregātstāvoklis | : Šķidrums |
| Krāsa | : Mainīgs. |
| Smarža | : nafta. |
| Smaržas sliekšnis | : Not determined |
| Kušanas temperatūra | : Nav piemērojams |
| Sacietēšana | : Not determined |
| Viršanas punkts | : Not determined |
| Uzliesmojamība | : Nav uzliesmojošs |
| Sprādzienbīstamības īpašības | : Izstrādājums nav sprāgstošs. |
| Oksidējošas īpašības | : Nepiemīt oksidējošas īpašības. |
| Eksplozivitātes zemākās robežas | : Nav pieejams |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža | : Nav piemērojams |
| Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER) | : Nav piemērojams |
| Uzliesmošanas temperatūra | : Not determined |
| Pašaizdegšanās temperatūra | : Not determined |
| Noārdīšanās temperatūra | : Not determined |
| pH | : Not determined |
| Kinemātiskā viskozitāte | : 73,4 – 191,3 mm ² /s @ 40 °C |
| Dinamiskā viskozitāte | : Not determined |
| Šķīdība | : Insoluble in water. |
| Log Kow | : Nav pieejams |
| Log Pow | : Not determined |
| Tvaika spiediens | : Not determined |
| Tvaika spiediens 50° C temperatūrā | : Nav pieejams |
| Blīvums | : Not determined |
| Relatīvais blīvums | : 0,866 – 0,876 |
| Relatīvais tvaika blīvums 20 °C | : Nav pieejams |
| Daļiņu lielums | : Nav piemērojams |
| Daļiņu lieluma sadalījums | : Nav piemērojams |
| Daļiņu forma | : Nav piemērojams |
| Daļiņu malu attiecība | : Nav piemērojams |
| Daļiņu agregācijas stāvoklis | : Nav piemērojams |
| Daļiņu aglomerācijas stāvoklis | : Nav piemērojams |
| Daļiņām raksturīgā virsmas laukums | : Nav piemērojams |

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Daļiņu puteklainība : Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) : Nav noteikts

GOS saturs : Nav noteikts

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tieša saules gaisma. Īpaši augstas vai zemas temperatūras.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes. Stipri sārmī. Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālas lietošanas apstākļos nav.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

| Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized (72030-25-2) | |
|---|----------------|
| LD50 Caur muti žurkām | 6,81 ml/kg |
| LD50, caur ādu, trušiem | 10 ml/kg |
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8) | |
| LD50 Caur muti žurkām | 3600 mg/kg |
| LD50, caur ādu, trušiem | > 20000 mg/kg |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) (64742-54-7) | |
| LD50 Caur muti žurkām | > 5000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, trušiem | > 2000 mg/kg |
| LC50 ieelpojot žurkām | > 5,53 mg/l/4h |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | |
| LD50 Caur muti žurkām | > 5000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, trušiem | > 2000 mg/kg |
| LC50 ieelpojot žurkām | > 5,53 mg/l/4h |
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
| LD50 Caur muti žurkām | > 5000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, žurkām | > 2000 mg/kg |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3) | |
|---|---|
| LD50 Caur muti žurkām | 26100 mg/kg |
| benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0) | |
| LD50 Caur muti žurkām | > 2000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, žurkām | > 2000 mg/kg |
| bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (41556-26-7) | |
| LD50 Caur muti žurkām | 2369 (2369 – 3920) mg/kg |
| dipentēns; limonēns (138-86-3) | |
| LD50 Caur muti žurkām | > 2000 mg/kg |
| LD50, caur ādu, trušiem | > 5000 mg/kg |
| Kodīgs/kairinošs ādai | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Cilmes šūnu mutācija | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Kancerogenitāte | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Diphenylamine (122-39-4) | |
| IARC grupa | 2B - Iespējams, kancerogēns cilvēkiem |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| dipentēns; limonēns (138-86-3) | |
| NOAEL (dzīvnieks/vīriešu kārtas, F0/P) | 500 (500 – 600) mg/kg |
| NOAEL (dzīvnieks/sieviešu kārtas, F0/P) | 500 (500 – 600) mg/kg |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |
| Diphenylamine (122-39-4) | |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| dipentēns; limonēns (138-86-3) | |
| NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātītei, 28 dienas) | 825 mg/kg ķermeņa svara |
| NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātītei, 28 dienas) | 1650 mg/kg ķermeņa svara |
| NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātītei, 90 dienas) | 500 (100 – 600) mg/kg ķermeņa svara |
| NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātītei, 90 dienas) | 500 (100 – 600) mg/kg ķermeņa svara |
| Bīstamība ieelpojot | : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem) |

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| | |
|---|---|
| Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil Lucas Tire & Trim Shine Lucas Slick Mist Interior Detailer | |
| Kinematiskā viskozitāte | 73,4 – 191,3 mm ² /s @ 40 °C |

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Nezināmi draudi ūdens vidē (CLP) : Satur 0,4 % sastāvdaļu ar nezināmu ūdeņu apdraudējumu
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

| | |
|---|---|
| Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized (72030-25-2) | |
| LC50, zivīm, 1 | 100 mg/l 96 h |
| EC50 crustacea | 100 mg/l 48 h |
| EC50 72 st. - Aļģēm [1] | 100 mg/l 72 h |
| Diphenylamine (122-39-4) | |
| LC50, zivīm, 1 | 4,14 ppm |
| EC50 crustacea | 2,46 mg/l |
| EC50 citiem ūdens organismiem, 1 | 0,36 mg/l |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (KV > 20.5 cSt) (64742-54-7) | |
| EC50 crustacea | > 10000 mg/l |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | |
| EC50 crustacea | > 10000 mg/l |
| Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3) | |
| LC50, zivīm, 1 | 10 (10 – 35) mg/l Pimephales promelas OECD GDL 203 (water accomodated fraction) |
| EC50 crustacea | 1 (1 – 1,5) mg/l OECD GDL 202 (water accomodated fraction) |
| NOEC (akūts) | 10 mg/l Pimephales promelas OECD GDL 203 (water accomodated fraction) |
| NOEC Hronisks vēžveidīgajiem | < 1 mg/l |
| benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0) | |
| LC50, zivīm, 1 | > 74 mg/l |
| EC50 crustacea | 4,3 mg/l |
| ErC50 aļģes | > 3 mg/l |
| NOEC (akūts) | 100 mg/l |
| bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (41556-26-7) | |
| LC50, zivīm, 1 | 0,97 mg/l 96 h |
| EC50 crustacea | 20 mg/l 24 h |
| EC50 96 st. - Aļģēm [1] | 0,017 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships |

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| dipentēns; limonēns (138-86-3) | |
|---------------------------------------|---|
| LC50, zivīm, 1 | 95 mg/l Oncorhynchus mykiss (Pesticide Ecotoxicity Data from EPA) |
| EC50 crustacea | < 1 mg/l |

12.2. Noturība un spēja noārdīties

| Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil Lucas Tire & Trim Shine Lucas Slick Mist Interior Detailer | |
|---|---------------|
| Noturība un spēja noārdīties | Nav noteikts. |

| Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized (72030-25-2) | |
|---|--|
| Noturība un spēja noārdīties | Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai. |
| Biodegradācija | 11 % 28 d |

| Diphenylamine (122-39-4) | |
|---------------------------------|---------------|
| Noturība un spēja noārdīties | Nav noteikts. |

| benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0) | |
|---|---|
| Noturība un spēja noārdīties | Grūti pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai. Var izraisīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi vidē. |

| bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (41556-26-7) | |
|---|-----------|
| Biodegradācija | 38 % 28 d |

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

| Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil Lucas Tire & Trim Shine Lucas Slick Mist Interior Detailer | |
|---|----------------|
| Log Pow | Not determined |
| Bioakumulācijas potenciāls | Nav noteikts. |

| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8) | |
|---|------|
| Log Pow | 1,67 |

| Diphenylamine (122-39-4) | |
|---------------------------------|---------------|
| Bioakumulācijas potenciāls | Nav noteikts. |

| benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, C7-9-branched alkyl esters (125643-61-0) | |
|---|---|
| Bioakumulācijas potenciāls | Bioakumulācijas potenciāls. Nav noteikts. |

| bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (41556-26-7) | |
|---|------|
| Log Pow | 0,37 |

| dipentēns; limonēns (138-86-3) | |
|---------------------------------------|-----|
| BCF - Citi ūdens organismi [1] | 660 |

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| | |
|---|---|
| Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil Lucas Tire & Trim Shine Lucas Slick Mist Interior Detailer | |
| vPvB: vēl nav novērtēts | |
| Sastāvdaļa | |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (DMSO < 3%) (64742-54-7) | Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB |
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts (68442-22-8) | Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB |

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

leteikumi notekūdeņu novadīšanai : Neiznīcināt atkritumus, tos iepludinot kanalizācijā.
leteikumi atkritumu likvidācijai : Iznīcināt drošā veidā, saskaņā ar vietējiem/nacionālajiem noteikumiem.
Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : Lai veiktu atkritumu apsaimniekošanu ES teritorijā, ir jālieto atbilstošais kods saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu (EWC).

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR) : Nav reglamentēts
ANO Nr. (IMDG) : Nav reglamentēts
ANO Nr. (IATA) : Nav reglamentēts
ANO Nr. (ADN) : Nav reglamentēts
ANO Nr. (RID) : Nav reglamentēts

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR) : Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG) : Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (IATA) : Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (ADN) : Nav reglamentēts
Oficiālais kravas nosaukums (RID) : Nav reglamentēts

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav reglamentēts

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav reglamentēts

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav reglamentēts

ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav reglamentēts

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav reglamentēts

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakošanas grupa (ADR) : Nav reglamentēts
Iepakojumu grupa (IMDG) : Nav reglamentēts
Iepakošanas grupa (IATA) : Nav reglamentēts
Iepakojumu grupa (ADN) : Nav reglamentēts
Iepakojumu grupa (RID) : Nav reglamentēts

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Nav
Jūras piesārņotājs : Nav
Cita informācija : Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav reglamentēts

Jūras transports

Nav reglamentēts

Gaisa transports

Nav reglamentēts

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav reglamentēts

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

| ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII) | | |
|---|---|---|
| Atsauces kods | Piemērojams | Ieraksta nosaukums vai apraksts |
| 3(b) | Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil Lucas Tire & Trim Shine Lucas Slick Mist Interior Detailer ; Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts ; bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts ; Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized | Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 3.1. līdz 3.6. bīstamības klase, 3.7. bīstamības klase ar kaitīgu ietekmi uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. bīstamības klase ar ietekmi, kas nav narkotiska ietekme, 3.9. un 3.10. bīstamības klase |
| 3(c) | Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil Lucas Tire & Trim Shine Lucas Slick Mist Interior Detailer ; Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts ; bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate ; Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts ; Oxymolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized | Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 4.1. bīstamības klase |

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamu ķīmisko vielu eksportu un importu: Difenilamīns (122-39-4)

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Uz vielu (-ām) neattiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnija) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem.

GOS saturs : Nav noteikts

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām maisījuma sastāvdaļām:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu) esters, zinc salts

16. IEDAĻA: Cita informācija

| Saīsinājumi un akronīmi | |
|-------------------------|---|
| | ATE: akūtās toksicitātes novērtējums. |
| | Numurs saskaņā ar CAS (ķīmisko vielu reģistru "Chemical Abstracts Service") |
| | CLP: klasifikācija, marķēšana, iepakšana. |
| | EC50: Koncentrācija vidē pie kuras testa populācijā novērojama atbildes reakcija 50% gadījumu. |
| | Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods |
| | GHS: Globālā harmonizētā sistēma (ķīmisko vielu klasificēšanai un marķēšanai). |
| | LD50: Letālā deva testa populācijai 50% gadījumu |
| | STEL: Īslaicīgās iedarbības robežvērtība |
| | TWA: Vidējā, laikā svērtā koncentrācija |
| | WEL: Stress darbavietā |
| ADN | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| CLP | Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008 |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| RID | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |

Datu avoti : EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. Eiropas Ķīmikāliju aģentūras (ECHA) klasifikācijas un marķējumu (C&L) reģistru datubāze. Piekļuve vietnē <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>. Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition. Informācija par ražotāju. Nacionālā ugunsdrošības asociācija. Rokasgrāmata par ugunsdrošību saistībā ar bīstamajiem materiāliem; 10. izdevums. Apvienoto Nāciju Organizācijas Eiropas Ekonomiskā komisija: Par GHS. Piekļuve vietnē http://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html.

Cita informācija : Nav.

H un EUH frāžu pilns teksts

| | |
|--|---|
| | Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil, Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil EUH208 - Satur Oxyomolybdenum di-2-ethylhexyl phos-phorodithioate, sulfurized(72030-25-2). Var izraisīt alerģisku reakciju. |
| | Lucas Tire & Trim Shine, Lucas Slick Mist Interior Detailer EUH208 - Satur bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate(41556-26-7), dipentene; limonene(138-86-3), reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)(55965-84-9). Var izraisīt alerģisku reakciju.. |

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
 Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
 Lucas Tire & Trim Shine
 Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| H un EUH frāžu pilns teksts | |
|---|--|
| Acute Tox. 2 (Ādas) | Akūts toksiskums (ādas), 2. kategorija |
| Acute Tox. 2 (ieelpojot) | Akūts toksiskums (ieelpojot), 2. kategorija |
| Acute Tox. 3 (Ādas) | Akūts toksiskums (ādas), 3. kategorija |
| Acute Tox. 3 (Ārējs) | Akūts toksiskums (ārējs), 3. kategorija |
| Acute Tox. 3 (ieelpojot) | Akūts toksiskums (ieelpojot), 3. kategorija |
| Acute Tox. 3 (ieelpošana:putekļus,dūmus) | Akūta toksicitāte (ieelpošana:putekļus,dūmus) 3. kategorija |
| Aquatic Acute 1 | Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija |
| Aquatic Chronic 1 | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija |
| Aquatic Chronic 2 | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija |
| Aquatic Chronic 3 | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija |
| Aquatic Chronic 4 | Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 4. kategorija |
| Asp. Tox. 1 | Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija |
| Carc. Nav klasificēts | Kancerogenitāte Nav klasificēts |
| Eye Dam. 1 | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija |
| Eye Irrit. 2 | Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija |
| Flam. Liq. 3 | Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija |
| H226 | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| H301 | Toksisks, ja norij. |
| H304 | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| H310 | Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve. |
| H311 | Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu. |
| H314 | Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H317 | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. |
| H318 | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| H319 | Izraisa nopietnu acu kairinājumu. |
| H330 | Ieelpojot, iestājas nāve. |
| H331 | Toksisks ieelpojot. |
| H361f | Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. |
| H373 | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| H400 | Ļoti toksisks ūdens organismiem. |
| H410 | Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H411 | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H413 | Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem. |
| Repr. 2 | Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju, 2. kategorija |

Lucas SAE 50 Plus Racing Engine Oil
Lucas SAE 70 Plus Racing Engine Oil
Lucas Tire & Trim Shine
Lucas Slick Mist Interior Detailer

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

| H un EUH frāžu pilns teksts | |
|-----------------------------|---|
| Skin Corr. 1C | Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.C apakškategorija |
| Skin Irrit. 2 | Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija |
| Skin Sens. 1 | Ādas sensibilizācija, 1. kategorija |
| Skin Sens. 1A | Ādas sensibilizācija, 1.A kategorija |
| Skin Sens. 1B | Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija |
| STOT RE 2 | Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija |

| Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] | | |
|---|------|-----------------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Aprēķina metode |

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju