



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Neuvoston asetus (EY) 1907/2006 sellaisena kuin se on. - SDSGHS_FI

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : MaxLife™ SAE 10W-40

Valmisteen tunnuskoodi : VE17917

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus : Moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljy.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Alankomaat
+31 (0)78 654 3500 (Hollannissa) tai ota
yhteyttä paikalliseen CSR-yhteyshenkilöön

SDS@valvoline.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865tai soita
paikalliseen hätänumeroon ((09) 471 977)

Tuotetiedot

+31 (0)78 654 3500 (Hollannissa) tai ota yhteyttä
paikalliseen CSR-yhteyshenkilöön

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vaaraton aine tai seos.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Vaaraton aine tai seos.

Lisämerkinnät:

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Lisäohjeet

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)	Pitoisuus (%)
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmenämätön	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet parafiiniset; Perusöljy - täsmenämätön	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Sinkkialkyyliditiiofosfaatti	68649-42-3 272-028-3 01-2119493635-27-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
CALCIUM LONG- CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE	122384-87-6	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Aineet, joilla on työpaikka-altistusraja :			
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmenämätön	64742-54-7		>= 40,00 - < 50,00
Tisleet (maaöljy), Vetykäsittelyt Raskaat Parafiiniset	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 15,00 - < 25,00
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmenämätön			>= 5,00 - < 10,00



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- | | | |
|------------------|---|---|
| Erityiset ohjeet | : | Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita. |
| Hengitettynä | : | Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja otetaan yhteys lääkäriin.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. |
| Iholle saatuna | : | Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
Jos tuotetta joutuu iholle, sitä on huuhdeltava hyvin vedellä.
Poistettava likaantunut vaatetus. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin. |
| Silmäkosketus | : | Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.
Suojaa terve silmä.
Poistettava piilolasit.
Silmät huuhdeltava vedellä varotoimenpiteenä. |
| Nieltynä | : | Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. |

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- | | | |
|--------|---|---|
| Oireet | : | Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän. |
|--------|---|---|

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

- | | | |
|-------|---|--|
| Hoito | : | Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita. |
|-------|---|--|

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Soveltuvat sammutusaineet | : | Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Vesisuihku
Vaahto |
|---------------------------|---|---|



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Hiilidioksidi (CO₂)

Jauhe

Soveltumattomat
sammuksaineet : Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat : Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäreihin tai
tulipalossa vesistöihin.

Vaaralliset palamistuotteet : hiilidioksidi ja hiilimonoksidi

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
suojavarusteet

Erityiset : Tuote on yhteensopiva tavanomaisten sammutusaineiden
sammuksmenetelmät kanssa.

Lisätietoja : Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Henkilöitä ei saa päästää leviämisalueelle
ilmansuojavarusteita, ennen kuin puhdistus on suoritettu.
Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
Noudata kaikkia asiaankuuluvia liittovaltion, osavaltion ja
paikallisia säädöksiä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat : Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin.
varotoimet

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka,
silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).
Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä
varten.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso lisätietoja käyttöturvallisuuksiedotteiden kohdasta 8. ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Huuhteluvettä on käsiteltävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

Palo- ja räjähdysuuojaus : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

Muut tiedot : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat	Peruste
Tisleet (maailjy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy – täsmentämätön	64742-54-7	HTP-arvot 8h (Sumu)	5 mg/m3 Sumu	FI OEL
Tisleet (maailjy),	64742-54-7	HTP-arvot 8h	5 mg/m3	FI OEL



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön		(Sumu)	Sumu	
Tisleet (Maaöljy), Vetykäsittelyt Raskaat Parafiiniset	64742-54-7	HTP-arvot 8h (Sumu)	5 mg/m3 Sumu	FI OEL
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön	64742-55-8	HTP-arvot 8h (Sumu)	5 mg/m3 Sumu	FI OEL
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön		HTP-arvot 8h (Sumu)	5 mg/m3 Sumu	FI OEL

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet

Riittävän mekaanisen (yleinen ja / tai kohdepoisto) avulla altistus tulee ylläpitää alle altistumista koskevissa (tarvittaessa) tai alle tason, joka aiheuttaa tiedossa, epäillään tai ilmeisiä haittavaikutuksia.

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus : Ei tarvita normaaleissa käyttöolosuhteissa. Käytä roiskevesisuojausta suojalaseja jos materiaali voitaisiin misted tai roiskuu silmiin.

Käsiensuojaus

Huomautuksia : Nitrilikumi butyylikumi

Sopivuudesta tietylle työpaikalle tulisi keskustella suojakäsinevalmistajien kanssa.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Kehon suojaus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen määrän ja pitoisuuden mukaan.
Turvakengät
Läpäisemätön vaatetus
Käytettävä sopivaa:

Hengityksensuojaus : Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	:	neste
Väri	:	ruskeankellertävä
Haju	:	öljymäinen
Hajukynnys	:	Tietoja ei ole käytettävissä
pH	:	Ei määritettävissä
Juoksevuuspiste	:	-33 °C
Kiehumispiste/kiehumisalue	:	ei määritetty
Leimahduspiste	:	224 °C Menetelmä: Cleveland, avokuppi
Haihtumisnopeus	:	Ei määritettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, ylempi / Ylempi syttymisraja	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdyksäraja, alempi / Alempi syttymisraja	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen höyryntiheys	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Tiheys	:	noin 0,869 g/cm ³ . (15,6 °C)
Liukoisuus (liukoisuudet)		
Vesiliukoisuus	:	liukenematon
Liukoisuus muihin liuottimiin	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	:	Tietoja ei ole käytettävissä



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Hajoamislämpötila : Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti

Viskositeetti, dynaaminen : < 7.000 mPa.s (-25 °C)

Viskositeetti,
kinemaattinen : 94 mm²/s (40 °C)

Hapettavuus : Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Itsesyttyminen : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : liika kuumuus

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Voimakkaat hapettimet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Vaarallisia hajoamistuotteita ei tunneta.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Todennäköisiä : Hengitys
altistumisreittejä koskevat : Ihokosketus
tiedot : Roiskeet silmiin



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Nieleminen

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 15 g/kg

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Kani): > 5 g/kg

Aineosat:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Kani): > 2.000 mg/kg
Arvio: Ei luokiteltu akuutisti toksiseksi ihon kautta imeytyneenä GHS-järjestelmän mukaan.

Aineosat:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 15 g/kg

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Kani): > 5 g/kg

Aineosat:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Rotta): > 15 g/kg

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Kani): > 5 g/kg

Ihosiövyttävyyksi/ihoärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Tulos: Ärsyttää ihoa voimakkaasti

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Tulos: Ei aiheuta silmien ärsytystä

Huomautuksia: Höyryt voivat ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

Aineosat:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Ei aiheuta silmien ärsytystä

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

Tulos: Vakavan silmävaurion vaara.

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Tulos: Ei aiheuta silmien ärsytystä

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Tulos: Ei aiheuta silmien ärsytystä

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Tulos: Lievä, ohimenevä ärsytys

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen: Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Herkistyminen hengitysteitse: Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aineosat:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Syöpää aiheuttavat : Luokiteltu pohjautuen DMSO-poiminnon määrään < 3%
vaikutukset - Arvio (Säännös (EC) 1272/2008, Liite VI, Osa 3, Huomautus L)

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Syöpää aiheuttavat : Luokiteltu pohjautuen DMSO-poiminnon määrään < 3%
vaikutukset - Arvio (Säännös (EC) 1272/2008, Liite VI, Osa 3, Huomautus L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Syöpää aiheuttavat : Luokiteltu pohjautuen DMSO-poiminnon määrään < 3%
vaikutukset - Arvio (Säännös (EC) 1272/2008, Liite VI, Osa 3, Huomautus L)

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Syöpää aiheuttavat : Luokiteltu pohjautuen DMSO-poiminnon määrään < 3%
vaikutukset - Arvio (Säännös (EC) 1272/2008, Liite VI, Osa 3, Huomautus L)

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.

Tuote:

Ei aspiraatiovaaraa koskevaa luokitusta.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Aineosat:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Ei aspiraatiovaaraa koskevaa luokitusta.

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosat:

Tisleet (maaöljy), vetykäsittellyt raskaat parafiiniset; Perusöljy - täsmentämätön

Myrkyllisyys kalalle : **LL50 (Kala): > 100 mg/l**
Altistumisaika: **96 h**

Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden
selkärangattomille : **EL50 (Selkärangattomat vesieläimet): > 10.000 mg/l**
Altistumisaika: **48 h**

Myrkyllisyys leville : **EL50 (Levät): > 100 mg/l**
Altistumisaika: **72 h**

Myrkyllisyys kalalle : **NOEC: 10 mg/l**
(Krooninen myrkyllisyys) Laji: **Kala**

Myrkyllisyys Daphnialle ja
muille veden
selkärangattomille
(Krooninen myrkyllisyys) : **NOEC: 10 mg/l**
Laji: **Selkärangattomat vesieläimet**

Sinkkialkyyliiditiofosfaatti

Ekotoksikologinen arviointi

Lyhytaltainen (välitön) vaara : **Myrkyllistä vesieliöille.**
vesiympäristölle



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Pitkäaikainen (krooninen) : Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
vaara vesiympäristölle

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Ekotoksikologinen arviointi

Pitkäaikainen (krooninen) : Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.
vaara vesiympäristölle

Tisleet (maajöljy), vetykäsittelyt raskaat parafiiniset; Perusöljy – täsmentämätön

Ekotoksikologinen arviointi

Lyhytalkainen (välitön) vaara : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.
vesiympäristölle

Pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.
vaara vesiympäristölle

Tisleet (Maaöljy), Vetykäsittelyt Raskaat Parafiiniset

Myrkyllisyys kalalle : LL50 (Kala): > 100 mg/l
Altistumisaika: 96 h

Myrkyllisyys Daphnialle ja : EL50 (Selkärangattomat vesieläimet): > 10.000 mg/l
muille veden : Altistumisaika: 48 h
selkärangattomille

Myrkyllisyys leville : EL50 (Levät): > 100 mg/l
Altistumisaika: 72 h

Myrkyllisyys kalalle : NOEC: 10 mg/l
(Krooninen myrkyllisyys) Laji: Kala

Myrkyllisyys Daphnialle ja : NOEC: 10 mg/l
muille veden : Laji: Selkärangattomat vesieläimet
selkärangattomille
(Krooninen myrkyllisyys)

Ekotoksikologinen arviointi

Lyhytalkainen (välitön) vaara : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.
vesiympäristölle

Pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu saatavissa olevan tiedon perusteella.
vaara vesiympäristölle

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Aineosat:



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

Sinkkialkyyliiditiofosfaatti

Jakautumiskerroin: n-
oktanoli/vesi : Huomautuksia: **Tietoja ei ole käytettävissä**

Tisleet (Maaöljy), Vetykäsittelyt Raskaat Parafiiniset

Jakautumiskerroin: n-
oktanoli/vesi : log Pow: **Odottavissa > 7**

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla..

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Lähetetään valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen.
Ei saa liata lampia, vesistöjä tai oja kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä.
Jätettä ei saa päästää viemäriin.

Likaantunut pakkaus : Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.
Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.
Hävitettävä kuten käyttämätön tuote.
Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.4 Pakkausryhmä

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.5 Ympäristövaarat

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei määritettävissä

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

Vaarallisten tuotteiden kuvauksissa (jos osoitettu edellä) ei välttämättä kerrota pakkauskokoa, määrää, loppukäyttöä koskevia tai aluekohtaisia poikkeuksia, jotka saattavat olla käytössä. Tutustu kuljetusasiakirjoihin, joista ilmenevät kuljetuskohtaiset kuvaukset.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä : Ei määritettävissä
aineista

Asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista : Ei määritettävissä
yhdisteistä

REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä

REACH - Erityistä huolta aiheuttavien aineiden : Ei määritettävissä
ehdokasluettelo (artikla 59).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o : ZINC DIALKYL
649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista DITHIOPHOSPHATE

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja : Seuraavien syöttöjen rajoitusehdot



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII)

tulee huomioida:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Luettelon numero 28)

(Luettelon numero 28)

Direktiivi 96/82/EY ei koske

Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta.

Ei määritettävissä

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

DSL : Kaikki tämän tuotteen osa-aineet ovat Kanadan DSL listalla

AICS : Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen

ENCS : Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen

KECI : Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen

PICCS : Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen

IECSC : Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen

TCSI : Mainittu luettelossa, tai luettelon mukainen

TSCA : Ei mainittu TSCA-luettelossa

Varasto

AICS (Australia), AIIC (Australia), DSL (Kanada), IECSC (Kiina), REACH (Euroopan Unioni), ENCS (Japani), ISHL (Japani), KECI (Korea), NZIoC (Uusi-Seelanti), PICCS (Filippiinit), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole käytettävissä



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

KOHTA 16: Muut tiedot

Lisätietoja

Sisäiset tiedot : R0517060

H-lausekkeiden koko teksti

H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.

Muut tiedot : Tähän kerättyjen tietojen uskotaan, mutta ei taata, olevan tarkkoja – riippumatta siitä, ovatko ne peräisin yritykseltä vai eivät. Vastaanottajia kehoitetaan vahvistamaan etukäteen, että tiedot ovat ajantasaisia, asiaankuuluvia ja olosuhteisiin sopivia. Valvoline in Ympäristö, terveys ja turvallisuus -yksikkö (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500) on laatinut tämän tuoteturvallisuustiedotteen.

Tiedotteen laatimisessa käytetyt tärkeimmät lähteet

.

Luettelo ja lyhenteet, joita voitaisiin, mutta ei välttämättä ovat, käytetään tässä käyttöturvallisuustiedotteessa :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Biologisen altistumisen indikaattori (Biological Exposure Index)

CAS: Chemical Abstracts Service (yhdysvaltalaisen kemian seuran American Chemical Society:n osasto)

CMR: Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymiselle vaarallinen

Ecxx: Xx:n vaikuttava pitoisuus

FG: Elintarvikelaatu

GHS: Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals)

H-lauseke: Vaaralauseke (H-statement)

IATA: Kansainvälinen ilmakuljetusliitto (International Air Transport Association)

IATA-DGR: Kansainvälisen ilmakuljetusliiton (IATA) määräykset koskien vaarallisten aineiden ilmakuljetuksia



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

MaxLife™ SAE 10W-40

Versio: 11.0

Muutettu viimeksi: 02.02.2021

Päiväys: 09/09/2022

ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö (International Civil Aviation Organization)
ICAO-TI (ICAO): Kansainvälisen siviili-ilmailujärjestön tekniset määräykset
ICxx: Aineen xx estopitoisuus
IMDG: Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetus (International Maritime Code for Dangerous Goods)
ISO: Kansainvälinen standardisointijärjestö (International Organization for Standardization)
LCxx: Kuolemaan johtava pitoisuus xx %:lla testipopulaatiosta
LDxx: Kuolemaan johtava annos xx %:lla testipopulaatiosta
logPow: oktanoli-vesi-jakaantumiskerroin
N.O.S. : Muutoin erittelemättömät
OECD: Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö (Organization for Economic Co-operation and Development)
OEL: Työperäisen altistuksen raja-arvot
PBT: Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen
PEC: Arvioitu haitallinen pitoisuus
PEL: Sallitun altistuksen raja-arvo
PNEC: Arvioitu haitaton pitoisuus
PPE: Henkilökohtaiset suojavarusteet
P-lauseke: Turvalauseke (P-statement)
STEL: Lyhytaikaisen altistumisen raja
STOT: Elinkeuhainen myrkyllisyys
HTP: Haitalliseksi tunnettu pitoisuus (TLV)
TWA: Aikapainotettu keskiarvo
vPvB: Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä
WEL: Työperäisen altistumisen raja-arvo

ABM: Alankomaiden vesistövaarallisuusluokka
ADNR: Sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälistä sisävesikuljetusta
ADR: Sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
CLP: Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen
KTA: Kemikaaliturvallisuusarviointi
KTR: Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL: Vaikutukseton altistumistaso
EINECS: Euroopan kaupallisessa käytössä olevien aineiden luettelo
ELINCS: Euroopassa ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelo
REACH: Kemikaalien rekisteröinti-, arviointi-, rajoitus- ja lupamenettely
RID: Vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat määräykset
R-lauseke: Vaaraa osoittava standardilauseke
S-lauseke: Turvallisuustoimenpiteitä osoittavat standardilausekkeet
WGK: Saksan vesistövaarallisuusluokka