

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Teboil Larita Oil 10**

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 20.05.2015

Tarkistuspäivä 14.10.2019

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Teboil Larita Oil 10

Laajennettu KTT sisältää altistumisskenaariot

Ei

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

Aineen/seoksen käyttö Voiteluaine

Käyttötarkoituskoodi PC-TEC-11 Lubricants, greases, release agents

Ei-suositeltavat käyttötavat Ei tietoja käytettävissä.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Teboil Oy Ab

Postiosoite PL 57

Postinumero 01511

Paikkakunta VANTAA

Maa Finland

Puhelin 02047001

Sähköposti lubricants-msds@teboil.fi

Verkkosivu www.teboil.fi

Y-tunnus 01147952

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero Kuvaus: Myrkytystietokeskus puh. 09-471977 (24t / vrk)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus asetuksen (EY) N: o
1272/2008 [CLP / GHS]
mukaisesti

Asp. Tox. 1; H304

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Etiketin tiedot Voiteluöljyt (maaöljy), C20-50, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen

Huomiosana Vaara

Vaaralausekkeet H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Turvausekkeet P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P331 El saa oksennuttaa.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus saattaa ärsyttää ihoa ja aiheuttaa ihotulehdusta.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Voiteluöljyt (maaöljy) , C20-50, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen	CAS-numero: 276-738-4	Asp. tox. 1; H304;	60 - 80 %	
Sinkkialkyyliditiofosfaatti	CAS-numero: 68649-42-3	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	0 < 0,5 %	
Alkyylifenoli	CAS-numero: Luottamuksellinen	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	0 < 0,2 %	

Huomautuksia aineosista DMSO uutos <3%.
Katso kohdasta 16 ylläolevien vaaralausekkeiden täydellinen teksti.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet Mikäli öljysumulle altistuneella esiintyy väsymystä tai pahoinvointia, hänet on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Oireiden jatkuessa hakeuduttava lääkäriin hoitoon.

Ihokosketus Likaantuneet vaatteet riisutaan ja iho pestään huolellisesti vedellä ja saippualla.
Mikäli tuotetta on injektoitu ihon sisään tai mihin tahansa vartaloon, pitäisi

Silmäkosketus	aina hakeutua lääkärin hoitoon mahdollisten toimenpiteiden varalta.
Nieleminen	Huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Jos ärsytys jatkuu on hakeuduttava lääkärin hoitoon. EI SAA OKSENNUTTAA! Potilaan suu pestään vedellä ja potilas toimitetaan lääkärin hoitoon. (Aspiroituminen keuhkoihin saattaa johtaa kemialliseen keuhkokuumeeseen)

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus saattaa ärsyttää ihoa ja aiheuttaa ihotulehdusta. Öljysumu ärsyttää silmiä ja hengitysteitä.
-------------------------------	---

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Hoidetaan oireiden mukaan.
-------------------------	----------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Vahto, jauhe tai hiilidioksidi.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Vesisuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Palaessa voi muodostua haitallisia hajoamistuotteita: Savu, hiilimonoksidi, hiilidioksidi ja muut epätäydellisen palamisen tuotteet.
-------------------------	--

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytettävä hengityssuojainta ja suojavaatetusta.
------------------	--

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Käsittely- ja suojautumisohjeet on lueteltu kohdissa 7 ja 8.
----------------------	--

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

Ympäristövaroitimet	Estettävä tuotteen leviäminen maaperään, viemäriin ja vesistöön.
---------------------	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Muut tiedot	Vuodot imeytetään palamattomaan imevään materiaaliin kuten hiekkaan, maahan tai muuhun sopivaan materiaaliin. Jätteet kerätään merkittyihin astioihin ja hävitetään viranomaismääräysten mukaisesti. Suuremmissa vuotoissa on otettava yhteys paikalliseen pelastusviranomaiseen.
-------------	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten.
Katso kohdasta 8 tiedot soveltuvista henkilösuojaimista.
Katso kohdasta 13 lisätiedot jätteenkäsittelyyn.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta ja vältettävä höyryn/sumun hengittämistä sekä toistuvaa ihokosketusta. Tynnyreitä käsiteltäessä on käytettävä turvajalkineita.

Staattinen varaaja: Tämä aine on staattinen varaaja.
Vaaran minimoimiseksi voidaan käyttää maadoitusta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi

Varastoitava alkuperäisissä astioissa kuivassa ja viileässä sekä hyvin tuulettuvassa tilassa suoralta auringon valolta suojattuna. Säilytä astiat suljettuna käyttöön asti. Avatut astiat on säilytettävä pystyasennossa vuotojen välttämiseksi. Säilytyslämpötila alle +50° C.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Ei oleellinen

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Öljysumu		Raja-arvotyyppi: HTP HTP-arvo (8 h) : 5 mg/m3	Vuosi: 2018

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Kädet on pestävä aina ennen taukoja ja työn loputtua.

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet

Käytettävä suojalaseja, jos on roiskevaara.

Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet

Käytettävä suojakäsineitä (PVC- tai nitrilikumi). Käsineet on vaihdettava säännöllisesti.

Ihonsuojaus

Ihon lisäsuojaus Käytettävä tarvittaessa suojavaatetusta.

Hengityksensuojaus

Yleinen hengityksensuojaus Mikäli ilmanvaihto käyttöpaikalla on riittämätön on tarvittaessa käytettävä sopivaa hyväksyttyä (A1P1 tai A2P2) hengityksensuojainta.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Ei saa päästää maaperään, vesistöön tai viemäriin.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muoto	Neste
Väri	Kellanuskea.
Haju	Pistävä hajua (lievä)
Hajukynnys	Huomautukset: Ei saatavilla
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei saatavilla
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Ei saatavilla
Leimahduspiste	Huomautukset: > 135°C
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei oleellinen
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei saatavilla
Liukoisuus	Liutin: Vesi Huomautukset: Liukenematon.
Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/vesi	Huomautukset: log Kow>3.
Itsesyttyvyys	Huomautukset: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei saatavilla
Viskositeetti	Huomautukset: n. 100 mm ² /s (cSt) / 40°C
Räjähätyvyys	Ei oleellinen
Hapettavuus	Ei oleellinen

9.2 Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet Ei ole

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Tietoja reaktiivisuudesta ei ole.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili suositelluissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa (katso kohta 7).

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Pidä erillään tulesta, kipinöistä ja kuumista pinnoista.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Voimakkaat hapot ja hapetteet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Palaessa voi muodostua haitallisia hajoamistuotteita: Savu, hiilimonoksidi, hiilidioksidi ja muut epätäydellisen palamisen tuotteet.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi	Ei tiedossa.
Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Tuote saattaa aiheuttaa lievää ärsytystä iholla.
Silmäaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Tuote saattaa aiheuttaa lievää ärsytystä silmiin. Öljysumu ärsyttää silmiä.
Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei tiedossa.
Syöpävaarallisuuden arviointi	Ei ole.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Öljysumu ärsyttää hengitysteitä.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus voi ärsyttää ihoa ja aiheuttaa ihotulehdusta.
Aspiraatiovaara, huomautuksia	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Altistumisen oireet

Muut tiedot Käytetyt öljyt saattavat sisältää haitallisia, käytön aikana tuotteeseen keräytyneitä ainesosia, jotka saattavat aiheuttaa vaaraa terveydelle ja/tai ympäristölle hävittämisen yhteydessä.
Kaikkia käytettyjä öljyjä on käsiteltävä huolellisesti ja ihokosketusta on vältettävä kaikin mahdollisin keinoin.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi ajantasaisen lainsäädännön mukaan. Ei tiedossa.
--------------	--

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi	Ei sovellettavissa.
--	---------------------

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi	Ei tietoja käytettävissä.
--------------------------	---------------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Ei sovellettavissa.
------------	---------------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset	Ei sovellettavissa.
----------------------------------	---------------------

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot	Ei tietoja käytettävissä.
------------------------	---------------------------

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote	Jätteet ja pakkaukset kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Paikkakunta kohtaista tietoa jätteiden käsittelystä saa paikallisesta ympäristöviranomaiselta.
---	---

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset	Ei ole
--------------	--------

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/RID/ADN	Ei ole
IMDG	Ei ole
ICAO/IATA	Ei ole

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Huomautukset	Ei luokiteltu
--------------	---------------

14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset Ei ole

14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID/ADN Ei tietoja käytettävissä.

ADN Ei tietoja käytettävissä.

IMDG Ei tietoja käytettävissä.

14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varoimenpiteet Ei tiedossa.

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

Vaadittava alustyyppi Kuljetus irtolastina: Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset Käyttöturvatieote on asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)
 H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Koulutusohjeet
 Tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot ja suositukset ovat oikeita ja luotettavia yhtiössämme hyväksymishetkellä olevan parhaan tiedon mukaan. Kaikkiin aineisiin saattaa kuitenkin liittyä tuntemattomia vaaroja ja sen vuoksi niitä on käytettävä varoen. Tiedot ja suositukset on annettu käyttäjälle harkittavaksi ja arvioitavaksi sillä ehdolla, että vastaanottava henkilö ratkaisee itse tuotteen sopivuuden aiottuun käyttötarkoitukseen.

Lisätietoja Oy Teboil Ab puh. 02047001

Tärkeimmät Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet.
 käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet

Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset) Merkittävät muutokset edelliseen versioon on merkitty vasempaan reunukseen pystyviivoilla.

Viimeisin muutospäivä 14.10.2019

Versio

2