

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

## **KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

### **1.1. Tuotetunniste**

TEBOIL PRESSURE OIL 320

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

#### **Aineen ja/tai valmisteen käyttö**

Voiteluaineet

### **1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

#### **Osoitteita**

Oy Teboil Ab  
Äyritie 20  
01510 Vantaa  
FI  
Puhelin +358 204 7001  
www.teboil.fi

Tämän KTT:n vastuuhenkilön sähköpostiosoite  
Lubricants.msds@teboil.fi

### **1.4. Häät puhelinnumero**

Myrkytystietokeskus Avoimna 24 h/vrk: (09) 471977

## **KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

### **2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Tuote ei luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) no: 1272/2008 mukaisesti.

### **2.2. Merkinnät**

#### **Merkinnöt asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaan**

EUH208 Sisältää Aminit, C10-14-tert-alkyyli, Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### **Lisätiedot**

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

### **2.3. Muut vaarat**

Ei erityisvaaroja.

Tuote ei sisällä PBT-aineita. Tuote ei sisällä lainkaan vPvB-aineita. Tämä tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin nähden. Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohde-eläisiin nähden.

## **KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**

### **3.2. Seokset**

#### **Vaaraa aiheuttavat aineosat**

##### **Aminit, C10-14-tert-alkyyli**

EINECS-numero 701-175-2  
Rekisteröintinumero 01-2119456798-18  
Pitoisuus >= 0,025 < 0,1 %  
Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 2	H330
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

**C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

CAS-numero	1213789-63-9
EINECS-numero	627-034-4
Rekisteröintinumero	01-2119473797-19
Pitoisuus	>= 0,01 < 0,025 %
Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)	
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

Pitoisuusrajat (asetus (EY) N:o 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 10
Aquatic Chronic 1	H410	M = 10

**Muut ainesosat****Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

CAS-numero	64742-62-7
EINECS-numero	265-166-0
Rekisteröintinumero	01-2119480472-38
EY-numero	649-471-00-X
Pitoisuus	>= 90 %
[3]	
Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)	-

Lisähuomautukset:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Huomautus H, L

**Jäännösöljyt (maaöljy), vetykäsittelyt; Perusöljy - täsmentämätön**

CAS-numero	64742-57-0
EINECS-numero	265-160-8
Rekisteröintinumero	01-2119489287-22
EY-numero	649-470-00-4
Pitoisuus	>= 1 < 10 %
[3]	
Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)	-

Lisähuomautukset:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Huomautus H, L

**Huomautus**

[3] Aine työpaikkaa koskevilla raja-arvoilla

**Muut tiedot**

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

DMSO&lt;3% (IP 346)

## **KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**

### **4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

#### **Erityiset ohjeet**

Oireiden jatkuessa mentävä lääkäriin.

#### **Hengitettynä**

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan. Jos tulee oireita, mentävä lääkäriin.

#### **Iholle saatuna**

Iholle joutunut aine huuhdellaan lämpimällä vedellä. Ihon ärsytyksen jatkuessa, käytävä lääkarissä.

#### **Silmäkosketus**

Levitä silmäluomet mahdollisimman auki, huuhtelee perusteellisesti vedellä (15 min.). Jos ilmenee ärsytystä, mennään silmälääkäriin.

#### **Nieltynä**

Tajuton tai sekava henkilö on asetettava tukevaan kyljinmakuuasentoon. Mentävä heti lääkäriin ja näytettävä käyttöturvatiedote. Ei saa oksennuttaa.

#### **Ensiavunantajan suojautuminen**

Ensiapuhenkilö: Pidettävä huolta omasta suojasta!

### **4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Tähänmennessä oireita ei tiedossa.

### **4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

#### **Tietoja lääkärille / Hoito**

Hoidetaan oireiden mukaan

#### **Tietoja lääkärille / Vaarat**

Aineen nieleminen ja oksentaminen voi aiheuttaa keuhkoaspiraatiota, joka voi johtaa keuhkotulehdukseen tai tukehtumiseen.

## **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

### **5.1. Sammutusaineet**

#### **Sopivat sammutusaineet**

Vaaho, Sammutusjauhe, Hiilidioksidi, Vesisuihku

#### **Sopimattomat sammutusaineet**

Voimakas vesisuihku

### **5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalossa voi muodostua vaarallisia kaasuja.

### **5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

#### **Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Tulipalossa käytettävä sopivaa hengityslaitetta.

#### **Muut tiedot**

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

### **6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Ulosvalunut/läikkynyt tuote aiheuttaa huomattavan liukastumisvaaran. Käytettävä suojavaatetusta. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Eritettävä sytytysläheteistä. Höyryjen/pölyn/aerosolin muodostuessa käytettävä hengityksensuojainta. Vältä tuotteen kosketusta ihoon silmiin ja vaatetukseen. Turvallisuusmääräyksiä (ks. Kappale 7 ja 8) noudatettava.

## 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää maahan/maaperään. Tuotteen leviäminen estettävä (esim. patoamalla tai öljypuomeilla). Ei saa päästää viemäriin/pintavesistöön/pohjaveteen.

## 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytetään sopivaan kosteutta sitovaan aineeseen. Likaantuneet esineet ja lattia on perusteellisesti puhdistettava ympäristömääräykset huomioiden. Hävitetään määräysten mukaisesti.

## 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Turvallisuusmääräyksiä (ks. Kappale 7 ja 8) noudatettava.

# KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

## 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

### Turvallisen käsittelyn ohjeet

Kemikaalien käsittelyssä noudatettava turvallisuusmääräyksiä.

### Palo- ja räjähdysuojaus

Erikoistoimenpiteet eivät ole pakollisia.

### Paloluokka / Lämpötilaluokka / Pölyräjähdysluokka

Syttyvyysluokka B (palavat nestemäiset aineet)

## 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

### Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Tuote säilytettävä suljetuissa astioissa.

### Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.

### Lisätietoja varastointiolosuhteista

Säilytettävä kuivana ja tiiviisti suljettuna. Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonsäteilyltä.

## 7.3. Erityinen loppukäyttö

Voiteluaineet

# KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

## 8.1. Valvontaa koskevat muuttajat

### Muut tiedot

Muut valvottavat parametrit eivät ole tiedossa.

## 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

### Tekniset toimenpiteet / Erityisiä suojautumis- ja hygieniaoheja

Kemikaalien käsittelyssä noudatettava turvallisuusmääräyksiä.

### Hengityksensuojaus - Huom

Ei vaadita, mutta on estettävä höyryjen sisään hengitystä. Jos raja-arvot ylitetään työpaikalla, käytettävä sopivaa hengityssuojainta.

### Käsiensuojaus

käsineet

Sopiva materiaali neopreenistä

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

**Silmiensuojaus**

Suojalasit, joissa sivusuojat

**Kehon suojaus**

Kemiallisten aineiden käsittelyssä tavanomainen työvaatetus.

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

<b>Olotila</b>	nestemäinen		
<b>Väri</b>	keltaruskea		
<b>Haju</b>	tunnusomainen		
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>			
Arvo	898		kg/m <sup>3</sup>
lämpötila	20	°C	
menetelmä	ASTM D 4052		
<b>Viskositeetti</b>			
<b>kinemaattinen</b>			
Arvo	320		mm <sup>2</sup> /s
lämpötila	40	°C	
menetelmä	ASTM D 445		
<b>Leimahduspiste</b>			
Arvo	>= 268		°C
menetelmä	ASTM D 92		
<b>Jähmepiste</b>			
Arvo	<= -15		°C
menetelmä	ASTM D 5950		
<b>Sulamispiste</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Jäätymispiste</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Syttyvyys</b>			
ei määritetty			
<b>Alempi ja ylempi räjähdysraji</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue</b>			
ei määritetty			
<b>Syttymislämpötila</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Hajoamislämpötila</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>pH-arvo</b>			
Muut tiedot	Ei solveltava		
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b>			

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Muut tiedot ei määritetty

**Höyrynpaine**

Muut tiedot ei määritetty

**Höyryn suhteellinen tiheys**

Muut tiedot ei määritetty

**9.2. Muut tiedot****Hajukynnys**

Muut tiedot ei määritetty

**Haihtumiskerroin**

Muut tiedot ei määritetty

**Vesiliukoisuus**

Muut tiedot ei määritetty

**Itsesyttymislämpötila**

Muut tiedot Ei solveltuva

**Räjähtävät ominaisuudet**

arvioluokitus ei määritetty

**Hapettavat ominaisuudet**

Muut tiedot ei määritetty

**Muut tiedot**

Ei tiedossa.

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus****10.1. Reaktiivisuus**

Vaarallisia reaktioita ei esiinny, mikäli tuote varastoidaan ja ja käsitellään turvaohjeiden mukaan.

**10.2. Kemiallinen stabiilisuus**

Vaarallisia reaktioita ei tiedossa.

**10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Hapettimien

**10.4. Vältettävät olosuhteet**

Vaarallisia reaktioita ei tiedossa.

**10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**

Hapettimien, Reagoi vahvojen happojen kanssa.

**10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**

pieniä määriä

**Muut tiedot**

Yhteystiedot Kohdassa 2:

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Akuutti myrkyllisyys suun kautta**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Akuutti myrkyllisyys suun kautta (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji rotta

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

LD50	1689	mg/kg
menetelmä	OECD 401	

**Akuutti myrkyllisyys ihon kautta**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Välitön myrkyllisyys hengitysteitse**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Välitön myrkyllisyys hengitysteitse (Aineosat)****Jäännösöljyt (maaöljy),vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	rotta	
LC50	> 5,53	mg/l
Altistumisaika	4	h
menetelmä	OECD 403	
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.	

**Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji	kaniini
arvioluokitus	voimakkaasti syövyttävä
menetelmä	OECD 404

**vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**vakava silmävaurio/silmä-ärsytys (Aineosat)****Jäännösöljyt (maaöljy),vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	kaniini (silma)
arvioluokitus	ei ärsyttävä
menetelmä	OECD 405

**herkistyminen**

Altistusreitti	ihon kautta
arvioluokitus	Herkistyminen on tähän taipuvilla henkilöillä mahdollista.
Muut tiedot	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Herkistyminen (Aineosat)****Jäännösöljyt (maaöljy),vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Altistusreitti	ihon kautta
Eläinlaji	marsu
arvioluokitus	Ei herkistävä
menetelmä	OECD 406
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**

Muut tiedot ei määritetty

**Mutageenisuus**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Lisääntymiselle vaarallinen**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Karsinogeenisuus**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Erityinen kohde-elimen myrkyllisyys (STOT)****Kerta-altistuminen**

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Muut tiedot Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Toistuva altistuminen**

Muut tiedot Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara**

Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Ihmisiin kohdistuvat hormoni-toimintaa häiritsevät ominaisuudet (ainesosat)**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormoni-toimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin nähden.

**Tiedot tuotteen sisältämistä aineista****Akuutti myrkyllisyys suun kautta (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji	rotta		
LD50	1689		mg/kg
menetelmä	OECD 401		

**Välitön myrkyllisyys hengitysteitse (Aineosat)****Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	rotta		
LC50	> 5,53		mg/l
Altistumisaika	4	h	
menetelmä	OECD 403		
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.		

**Ihsoyövyttävyyksi/ihoärsytys (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji	kaniini
arvioluokitus	voimakkaasti syövyttävä
menetelmä	OECD 404

**vakava silmävaurio/silmä-ärsytys (Aineosat)****Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	kaniini (silmiä)
arvioluokitus	ei ärsyttävä
menetelmä	OECD 405

**Herkistyminen (Aineosat)****Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Altistusreitti	ihon kautta
Eläinlaji	marsu
arvioluokitus	Ei herkistävä
menetelmä	OECD 406
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Muut tiedot**

Terveystieteellisistä vaikutuksista ei ole tietoa.

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1. Myrkyllisyys****Erityiset ohjeet**

ei määritetty

**Myrkyllisyys kalalle (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji	Pimephales promelas		
LC50	> 0,01	asti	0,1 mg/l



Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Altistumisaika 96 h  
menetelmä OECD 203

**Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji Pimephales promelas  
LL50 > 100 mg/l  
Altistumisaika 96 h  
menetelmä OECD 203  
Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Myrkyllisyys vesikirppu (daphnia ) (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji Daphnia magna  
EC50 > 0,01 asti 0,1 mg/l  
Altistumisaika 48 h  
menetelmä OECD 202

**Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji Daphnia magna  
EL50 > 10000 mg/l  
Altistumisaika 48 h  
menetelmä OECD 202  
Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji Daphnia magna  
NOEL 10 mg/l  
Altistumisaika 21 d  
menetelmä OECD 211  
Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Myrkyllisyys leville (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

Eläinlaji Desmodesmus subspicatus  
EC50 > 0,01 asti 0,1 mg/l  
Altistumisaika 72 h  
menetelmä OECD 201

**Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji Pseudokirchneriella subcapitata  
NOEL >= 100 mg/l  
Altistumisaika 72 h  
menetelmä OECD 201  
Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**12.2. Pysyvyys ja hajoavuus****Erityiset ohjeet**

ei määritetty

**Biologinen hajoavuus**

arvioluokitus ei nopeasti hajoava

**Biologinen hajoavuus (Aineosat)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**

arvioluokitus nopeasti hajoava

**12.3. Biokertyvyys****Erityiset ohjeet**

ei määritetty

**Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)**

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Muut tiedot ei määritetty

**Biokonsentroitumistekijä (BCF) (sisällysaineet)****C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines**  
BCF > 500**12.4. Liikkuvuus maaperässä****Erityiset ohjeet**

ei määritetty

**12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****Erityiset ohjeet**

ei määritetty

**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tuote ei sisällä PBT-aineita

Tuote ei sisällä lainkaan vPvB-aineita.

**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet****Ympäristöön kohdistuvat hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet (ainesosat)**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohde-eliöihin nähden.

**12.7. Muut haitalliset vaikutukset****Erityiset ohjeet**

ei määritetty

**Lisätietoja ympäristönsuojelusta**

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät****Jäännösjäte**

hävitä paikallisten sääntöjen mukaisesti.

EU jätekoodi 13 02 05\* mineraalipohjaiset klooraamattomat moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt

Jäteavainnumeron järjestäminen eurooppalaisen jäteluettelon mukaisesti on suoritettava neuvottelemalla paikallisen jätehuollon kanssa.

**Likaantunut pakkaus**

Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, tulee hävittää paikallisen jätehuoltoyhtiön avulla.

EU jätekoodi 15 01 10\* pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

**KOHTA 14: Kuljetustiedot**

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

	<b>Maakuljetukset ADR/RID</b>	<b>Merikuljetukset IMDG/GGVSee</b>	<b>Ilmakuljetus</b>
<b>14.1. YK-numero</b>	Tuote ei koske maaliikennettä koskevia määräyksiä.-	Aine ei ole vaarallinen aine merikuljetuksessa.-	Aine ei ole vaarallinen aine ilmakuljetuksessa.-
<b>14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b>	-	-	-
<b>14.3. Kuljetuksen vaaraluokka</b>	-	-	-
Varoitusmerkintä			
<b>14.4. Pakkausryhmä</b>	-	-	-
<b>14.5. Ympäristövaarat</b>	-	no	-

**Tiedot kaikkien liikennemuotojen****14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Katso kohdat 6 - 8

**Muut tiedot****14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti**

Ei solveltuva

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Muut tiedot**

Tässä alakohdassa mainittujen tietojen lisäksi ei ole muita tietoja tuotteesta.

**15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tälle valmistukselle ei tehty aineturvallisuuden arviointia.

**KOHTA 16: Muut tiedot****Luvun 3 H-lauseet**

H302	Haitallista nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Luvun 3 CLP-kategoriat**

Kauppanimi: TEBOIL PRESSURE OIL 320

versio: 5 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 27.06.2022

Tuotenumero: 0444

Korvaa version: 4 / FI

Päiväys 27.06.2022

Acute Tox. 2	Välitön myrkyllisyys, Katgoria 2
Acute Tox. 3	Välitön myrkyllisyys, Katgoria 3
Acute Tox. 4	Välitön myrkyllisyys, Katgoria 4
Aquatic Acute 1	Vesiympäristölle vaarallinen, välitön, Katgoria 1
Aquatic Chronic 1	Vesiympäristölle vaarallinen, krooninen, Katgoria 1
Asp. Tox. 1	Aspiraatiovaara, Katgoria 1
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio, Katgoria 1
Skin Corr. 1B	Ihosityövyttävyyys Katgoria 1B
Skin Sens. 1A	Ihon herkistyminen, Katgoria 1A
STOT RE 2	Elinkohtainen myrkyllisyys — toistuva altistuminen, Katgoria 2
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys — kerta-altistuminen, Katgoria 3

**Lisätiedot**

Tärkeät muutokset tämän turvallisuustiedotteen edelliseen versioon on merkitty:\*\*\*

Tiedot pohjautuvat tämänhetkiseen tietämykseen. Ne kuvailevat tuotteitamme turvallisuusvaatimukset huomioonottaen eikä niillä siten ole tarkoituksena taata mitään erityisiä tuoteominaisuuksia.