

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1. Tuotetunniste**

TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

**UFI**

UFI: XFE0-T01T-Y002-W70M

**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Aineen ja/tai valmisteen käyttö**

Hydrauliikkaöljyt

**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. Hätäpuhelinnumero**

Myrkytystietokeskus Avoimna 24 h/vrk: (09) 471977

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1. Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)**

Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)  
Asp. Tox. 1 H304

Tuote on luokiteltu ja merkattu (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.  
Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

**2.2. Merkinnät****Merkinnöt asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaan****Varoitusmerkit****Huomiosana**

Vaara

**Vaaralausekkeet**

H304

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

**Turvalausekkeet**

P301+P310

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

P331 MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.  
 P405 Ei saa oksennuttaa.  
 P501.1 Varastoi lukitussa tilassa.  
 Hävitä sisältö / pakkaus teollisuuden polttolaitokseen.

**Vaarallisten komponenttien / vaarallisen komponentin merkintä (asetus (EY) No: 1272/2008)**

sisältää Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy -  
 täsmentämätön

**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-elioihin nähden.

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.2. Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

CAS-numero	64742-71-8				
EINECS-numero	265-176-5				
Rekisteröintinumero	01-2119485040-48				
EY-numero	649-478-00-8				
Pitoisuus	>= 25	<	50	%	
Luokitus (asetus (EY) N:o 1272/2008)	Asp. Tox. 1		H304		

Lisähuomautukset:

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

**Muut tiedot**

DMSO<3% (IP 346)

**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Erityiset ohjeet**

Aineen likaamat ja kastelemat vaatteet riisutaan ja ne käsitellään asianmukaisesti. Ensiavunantajan suojautuminen. Iho puhdistettava perusteellisesti (suihku tai kylpy). Kaikissa tapauksissa näytä lääkärille käyttöturvallisuustiedote.

**Hengitettynä**

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan. Siirrä potilas vaaravyöhykkeeltä. Heti lääkäriin.

**Iholle saatuna**

Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla. Heti lääkäriin.

**Silmäkosketus**

Levitä silmäluomet mahdollisimman auki, huuhtelee perusteellisesti vedellä (15 min.). Heti lääkäriin.

**Nieltynä**

Mentävä heti lääkäriin ja näytettävä käyttöturvallisuustiedote. Huuhdeltava suu pesusteellisesti vedellä. Tajuton tai sekava henkilö on asetettava tukevaan kyljinmakuuasentoon. Ei saa oksennuttaa.

**Ensiavunantajan suojautuminen**

Ensiapuhenkilö: Pidettävä huolta omasta suojasta!

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

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

Seuraavia oireita voi esiintyä: Oksentelu, Pahoinvointia, Huimausta, Päänsärkyä

### **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**

Sammutusjauhe

#### **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**

Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää. Tulipalossa käytettävä sopivaa hengityslaitetta. Käytettävä kokosuojapukua.

#### **Muut tiedot**

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin. Tulipalon jäännöksiä ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan. Huomioitava valmistajan ohjeet.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

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

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

### **6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Tuotteen leviäminen estettävä (esim. patoamalla tai öljypuomeilla). Ei saa päästää viemäriin/pintavesistöön/pohjaveteen. Ei saa päästää maahan/maaperään. Likainen pesuvesi säiliöitävä ja jatkokäsiteltävä. Kaasupäästöstä tai aineen joutumisesta vesistöön, maahan tai viemäriin on ilmoitettava viranomaisille.

### **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. Astiat, johon aine kootaan, pitää merkitä määräysten mukaisesti. Talteenotettu aine käsitellään kohdan jätteiden käsittely mukaan.

### **6.4. Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallisuusmääräyksiä (ks. Kappale 7 ja 8) noudatettava.

## **KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

## 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

### Turvallisen käsittelyn ohjeet

Aerosolin muodostumista vältettävä. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa. Jos raja-arvot ylitetään työpaikalla, käytettävä sopivaa hengityssuojainta. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

### Palo- ja räjähdysuojaus

Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

### Paloluokka / Lämpötilaluokka / Pölyräjähdysluokka

Syttyvyysluokka B (palavat nestemäiset aineet)

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

### Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Säilytetään alkuperäispakkauksessa tiiviisti suljettuna. Varastotiloissa oltava hyvä ilmanvaihto. Avatut säiliöt suljettava huolellisesti, kaikki vuoto estettävä.

### Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.

### Lisätietoja varastointiolosuhteista

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

## 7.3. Eriytynyt loppukäyttö

Hydrauliikkaöljyt

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

#### Muut tiedot

Pitoisuudet ilmassa on pidettävä työpaikan ilman raja-arvostandardien alapuolella.

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

#### Tekniset toimenpiteet / Eriytisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Älä hengitä kaasuja/höyryjä/aerosoleja. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Elintarvikkeiden säilyttäminen työtilassa kielletty. Kätet pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä. Työn jälkeen huolehdittava perusteellisesta ihon puhdistuksesta ja hoidosta.

#### Hengityksensuojaus - Huom

Jos raja-arvot ylitetään työpaikalla, käytettävä sopivaa hengityssuojainta.

#### Käsiensuojaus

Kemikaalia läpäisemättömät käsineet  
Sopiva materiaali neopreenistä

#### 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

Olotila nestemäinen

Väri keltaruskea

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

<b>Haju</b>	tunnusomainen		
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>			
Arvo	894		kg/m <sup>3</sup>
lämpötila	15	°C	
menetelmä	ASTM D 4052		
<b>Viskositeetti</b>			
<b>kinemaattinen</b>			
Arvo	15		mm <sup>2</sup> /s
lämpötila	40	°C	
menetelmä	ASTM D 445		
<b>Leimahduspiste</b>			
Arvo	190		°C
menetelmä	ASTM D 92		
<b>Jähmepiste</b>			
Arvo	-60		°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 räjähdysrajt</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 solveltuva		
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Höyrynpaine</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Höyryn suhteellinen tiheys</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>9.2. Muut tiedot</b>			
<b>Hajukynnys</b>			
Muut tiedot	ei määritetty		
<b>Haihtumiskerroin</b>			

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

Muut tiedot ei määritetty

**Vesiliukoisuus**

Muut tiedot ei määritetty

**Itsesyttymislämpötila**

Muut tiedot Ei solveltuva

**Räjähävät 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 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)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji rotta (uros/naaras)

LD50 &gt; 5000 mg/kg

menetelmä OECD 401

Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Akuutti myrkyllisyys ihon kautta**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Akuutti myrkyllisyys ihon kautta (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji kaniini

LD50 &gt; 5000 mg/kg

menetelmä OECD 402

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Välitön myrkyllisyys hengitysteitse**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Välitön myrkyllisyys hengitysteitse (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	rotta		
LC50	> 5,2		mg/l
Altistumisaika	4	h	
Hallinto/Muoto menetelmä	Pölyä/Sumua		
	OECD 403		
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.		

**Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**herkistyminen**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**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.

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

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Toistuva altistuminen**

Muut tiedot Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara**

Luokituskriteerit täyttyvät.

Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

**Ihmisiin kohdistuvat hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet (ainesosat)**

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisiin nähden.

**Tiedot tuotteen sisältämistä aineista****Akuutti myrkyllisyys suun kautta (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	rotta (uros/naaras)		
LD50	> 5000		mg/kg
menetelmä	OECD 401		
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.		

**Akuutti myrkyllisyys ihon kautta (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	kaniini		
LD50	> 5000		mg/kg
menetelmä	OECD 402		

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

Muut tiedot Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.

**Välitön myrkyllisyys hengitysteitse (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	rotta		
LC50	>	5,2	mg/l
Altistumisaika		4	h
Hallinto/Muoto	Pölyä/Sumua		
menetelmä	OECD 403		
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.		

**Muut tiedot**

Terveystieteistä vaikutuksista ei ole tietoa.

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

ei määritetty

**Myrkyllisyys kalalle (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

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

**Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

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

**Myrkyllisyys vesikirppu (daphnia ) (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

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

**Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	Daphnia magna		
NOEL	>=	1000	mg/l
Altistumisaika		48	h
menetelmä	OECD 202		
Muut tiedot	Koe suoritettiin samankaltaisella formuloinnilla.		

**Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

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

**Myrkyllisyys leville (Aineosat)****Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu kevyet; Perusöljy - täsmentämätön**

Eläinlaji	Pseudokirchneriella subcapitata		
-----------	---------------------------------	--	--



Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

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 nopeasti hajoava

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

ei määritetty

**Jakautumiskerroin n-oktanolivesi (log-keskiarvo)**

Muut tiedot ei määritetty

**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-elioihin nähden.

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

ei määritetty

**Lisätietoja ympäristönsuojelusta**

Estettävä pääsy maahan, vesistöön ja viemäriverkostoon. Vältettävä emissioita ilmakehään.

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

ÖNORM S 2100, Schlüsselnummergruppe 54  
 hävitä paikallisten sääntöjen mukaisesti.

EU jätekoodi 13 01 12\* helposti biohajoavat hydraulioöljyt

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

Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023

**KOHTA 14: Kuljetustiedot**

	Maakuljetukset ADR/RID	Merikuljetukset IMDG/GGVSee	Ilmakuljetus
14.1. YK-numero	Tuote ei koske maaliikennettä koskevia määräyksiä.-	Aine ei ole vaarallinen aine merikuljetuksessa.-	Aine ei ole vaarallinen aine ilmakuljetuksessa.-
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-	-	-
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	-	-	-
Varoitusmerkintä			
14.4. Pakkausryhmä	-	-	-
14.5. Ympäristövaarat	-	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**

H304

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

**Luvun 3 CLP-kategoriat**

Asp. Tox. 1

Aspiraatiovaara, Katgoria 1

**Lisätiedot**

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

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



Kauppanimi: TEBOIL HYDRAULIC ECO 15

versio: 4 / FI Rev. 0

Muutettu viimeksi: 23.01.2023

Tuotenumero: 0621

Korvaa version: 3 / FI

Päiväys 03.02.2023