

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TEBOIL WETOL W  
Produktkod : 0429

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Växelolja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Lukoil Lubricants Europe Oy  
Äyritie 20  
FI-01510 Vantaa  
Finland

Telefon : +358 201 800 600  
Ansvarig/utfärdande person : info.product-safety@lukoil.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefon : Poison Information Centre Finland  
open 24 h daily:  
(09) 471977

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ögonirritation, Kategori 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

## TEBOIL WETOL W

Version 1.0      Revisionsdatum: 17.09.2015      Produktkod: 0429      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015  
Tryckdatum: 17.09.2015

Faroangivelser : H319      Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412      Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : P102      Förvaras oåtkomligt för barn.  
**Förebyggande:**  
P264      Tvätta huden grundligt efter användning.  
P273      Undvik utsläpp till miljön.  
P280      Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.  
**Åtgärder:**  
P305 + P351 + P338      VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337 + P313      Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
**Avfall:**  
P501      Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

### Tilläggsmärkning:

EUH208      Innehåller: C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid (confidential), trifenyfosfit. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.  
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Blandning  
Kolväten  
Additiver

### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjoljor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3. :			
Zink-O,O-bis(2-	4259-15-8	Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2,5

## TEBOIL WETOL W

Version 1.0      Revisionsdatum: 17.09.2015      Produktkod: 0429      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015  
Tryckdatum: 17.09.2015

ethylhexyl)ditiiofosfat	224-235-5	Aquatic Chronic2; H411	
Benzene, polypropene derivatives, sulfonated, calcium salts (Polymer)		Eye Irrit.2; H319	>= 1 - < 3
C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid (confidential)		Skin Sens.1B; H317	>= 0,1 - < 1
trifenyfosfit	101-02-0 202-908-4	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,25 - < 1
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-0035		>= 50 - <= 60
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga	64742-70-7 265-174-4 01-2119487080-42-0004		>= 25 - <= 35

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.  
Undvik inandning av ångor och dimma.
- Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla förorenade kläder och skor.
- Vid ögonkontakt : Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Framkalla INTE kräkning.  
Uppsök läkare.
- Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Illamående

## TEBOIL WETOL W

Version 1.0	Revisionsdatum: 17.09.2015	Produktkod: 0429	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015 Tryckdatum: 17.09.2015
----------------	-------------------------------	---------------------	--

Risker

Kräkning  
Diarré

Lunginflammation

: Kan orsaka irritation i andningsvägarna.

Vid förtäring och kräkning, risk för lungödem.  
Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.  
Håll under läkares uppsikt i minst 48 timmar.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Pulver  
Skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbe- : Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.  
kämpning : Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.  
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av  
brandbekämpningspersonal omgivningen som andningsskydd. Brandsläckningsmedel -  
stora bränder Hel skyddsdräkt som skyddar mot kemikalier

Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt  
föreskrift.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Riskområdet måste avgränsas och markeras genom användning av lämpliga varnings- och säkerhetsskyltar.  
Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill.  
Undvik markpenetration.  
Förorena inte vatten.  
Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Använd mekanisk hanteringsutrustning.  
Sug upp med oljeabsorberande material.  
Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Var försiktig så att avfall och spill kan undvikas vid vägning, påfyllning och blandning av produkten.  
Undvik att aerosol bildas.  
Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.  
Sörj för ventilationsutsug tätt nere vid golvnivå.  
Undvik att få på huden eller på kläderna.  
Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon.

Råd för skydd mot brand och explosion : För att undvika antändning av ångor genom statisk elektrisk urladdning, skall all använd utrustnings metalldelar vara jordade.  
Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.  
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.  
Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning.  
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.  
Förvara inom invallat område.  
Rök inte.

Åtgärder beträffande hygien : Ta av alla förorenade klädesplagg under duschen.  
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik kontakt med hud och kläder.

## TEBOIL WETOL W

Version 1.0      Revisionsdatum: 17.09.2015      Produktkod: 0429      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015  
Tryckdatum: 17.09.2015

Brandbekämpningsklass : Bränder involverande vätskor och ämnen som kan övergå till vätskor. Omfattar också ämnen som kan övergå till vätska vid stigande temperaturer.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras tätt tillsluten.  
Förvara på väl ventilerad plats.  
För att förhindra läckage eller spill, ordna med ett lämpligt vätskevarhållande system.
- Ytterligare information om lagringsförhållanden : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
- Råd för gemensam lagring : Förvara ej tillsammans med sprängämnen, gaser, fasta oxiderande ämnen, produkter som bildar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten, oxiderande produkter, smittämnen och radioaktiva produkter.  
Förvara ej tillsammans med oxiderande och självantändande produkter.  
Förvara ej tillsammans med sprängämnen, oxiderande ämnen, organiska peroxider och smittämnen.  
Får inte lagras tillsammans med syror och ammoniumsalter.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För ytterligare information, se produktens tekniska datablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	NGV	350 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	Gränsvärdet avser alifatiska kolväten i ångform, dvs. upp till 12 kolatomer. Vid exponering för kolväten med mer än 12 kolatomer, som förekommer i form av aerosol, partiklar eller vätskedroppar, tillämpas gränsvärdet för organiskt damm och dimma 5 mg/m <sup>3</sup> . Gränsvärdet gäller inte för aromatfri lacknфта (< 2 viktprocent) som har eget gränsvärde.			
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	KTV	500 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

## TEBOIL WETOL W

Version 1.0      Revisionsdatum: 17.09.2015      Produktkod: 0429      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015  
Tryckdatum: 17.09.2015

Ytterligare information	Gränsvärdet avser alifatiska kolväten i ångform, dvs. upp till 12 kolatomer. Vid exponering för kolväten med mer än 12 kolatomer, som förekommer i form av aerosol, partiklar eller vätskedroppar, tillämpas gränsvärdet för organiskt damm och dimma 5 mg/m <sup>3</sup> . Gränsvärdet gäller inte för aromatfri lacknafta (< 2 viktprocent) som har eget gränsvärde.			
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga	64742-70-7	NGV (Dimma)	1 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	Vissa oljor ger vid upphettning upphov till polycykliska aromatiska kolväten som kan vara cancerframkallande. Dessutom kan mineraloljor i sig innehålla sådana ämnen., För dimma av vattenhaltig skärvätska eller dylikt, där även andra ämnen än oljor kan ingå, tillämpas värdet som totalhalt på den vattenfria delen. För ämnen med enskilda lägre gränsvärden tillämpas dessa.			
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga	64742-70-7	KTV (Dimma)	3 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	Vissa oljor ger vid upphettning upphov till polycykliska aromatiska kolväten som kan vara cancerframkallande. Dessutom kan mineraloljor i sig innehålla sådana ämnen., För dimma av vattenhaltig skärvätska eller dylikt, där även andra ämnen än oljor kan ingå, tillämpas värdet som totalhalt på den vattenfria delen. För ämnen med enskilda lägre gränsvärden tillämpas dessa.			

### Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ingen tillgänglig data

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Använd följande personliga skyddsutrustning:  
Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
- Handskydd
- Material : Nitrilgummi
  - genombrottstid : 480 Min.
  - Handsktjocklek : 0,40 mm
  - Direktiv : DIN EN 374
  - Viton (R) : 480 Min.
  - 0,70 mm
  - DIN EN 374
  - butylgummi : 120 Min.
  - 0,70 mm
  - DIN EN 374
  - Neopren : 60 Min.
  - 0,60 mm
  - DIN EN 374
- Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

(mekanisk slitning, kontaktid).

Var uppmärksam på att hållbarheten under daglig användning av en kemikaliemotståndskraftig skyddshandske kan bli märkbart kortare än genombrottstiden enligt EN 374, beroende på ett antal yttre påverkan (t ex temperatur).

Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.

Hud- och kroppsskydd

: Flamsäker skyddsdräkt  
Arbetare skall bära antistatisk fotbeklädnad.

Andningsskydd

: Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.  
andningsskydd med A filter  
Filterklassen för andningsutrustningen måste passa till den förväntade maximala föroreningskoncentrationen (gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall självförsörjande tryckluftsutrustning användas.  
Lämpligt andningsskydd:  
Tryckluftsmask (EN 133)

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: Ingen tillgänglig data
Lukt	: Ingen tillgänglig data
Luktröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Ingen tillgänglig data
flytpunkt	: < -36 °C Metod: ASTM D 97-66
	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 220 °C Metod: ASTM D 92
	: Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Förbränningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data



## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,885 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metod: ASTM D 4052
Bulkdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet i vatten	:	< 0,01 g/l (20 °C)
Löslighet i andra lösnings- medel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	ej fastställt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	55 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) Metod: ASTM D 445
Flödestid	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

### 9.2 Annan information

Självpupphettande ämnen	:	Ingen tillgänglig data
Stötkänslighet	:	Ingen tillgänglig data
Ytspänning	:	Ingen tillgänglig data
	:	Ingen tillgänglig data
Molekylvikt	:	Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är kemiskt stabil.

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Får ej blandas med starka syror och oxiderande ämnen.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka syror och oxiderande ämnen

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Har hudavfettande verkan.

Akut toxicitet (andra tillförselvägar) : Ingen tillgänglig data

##### Beståndsdelar:

##### **Zink-O,O-bis(2-etylhexyl)ditiolfosfat:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: 3.100 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal Råtta: > 5.000 mg/kg

##### **destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: > 5.000 mg/kg  
Metod: CONCAWE

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Akut inhalationstoxicitet : LC50 Råtta: > 5,53 mg/l  
Metod: CONCAWE

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal Råtta: > 2.000 mg/kg  
Metod: CONCAWE

**paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**

Akut oral toxicitet : LD50 Råtta: > 5.000 mg/kg  
Metod: CONCAWE  
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 : > 5 mg/l  
Metod: CONCAWE

Akut dermal toxicitet : LD50 Kanin: > 2.000 mg/kg  
Metod: CONCAWE  
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

### Frätande/irriterande på huden

**Produkt:**

svag irritation  
Icke-bestående irritation

**Beståndsdelar:**

**paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**

Resultat: Svag hudirritation  
Metod: CONCAWE  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Produkt:**

Resultat: Kan eventuellt irritera ögonen.

**Beståndsdelar:**

**paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**

Resultat: Ingen ögonirritation  
Metod: CONCAWE  
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

### Produkt:

Kan ge allergi vid hudkontakt.

### Beståndsdelar:

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga:**

Resultat: Negativ

Metod: CONCAWE

Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

### **Mutagenitet i könsceller**

#### Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Ingen tillgänglig data

Mutagenitet i könsceller-  
Bedömning : Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga:**

Genotoxicitet in vivo : Testtyp Mikrokärntest  
Testarter: MusMetod: CONCAWE  
Resultat: Negativ

### **Cancerogenitet**

#### Produkt:

Informationen saknas.

Cancerogenitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga:**

Arter: Mus

Applikationssätt: Hudkontakt

Metod: CONCAWE

Resultat: Negativ

### **Reproduktionstoxicitet**

#### Produkt:

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Effekter på fortplantningen :  
Informationen saknas.

Effekter på fosterutvecklingen. : Informationen saknas.

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**

Effekter på fosterutvecklingen. : Applikationssätt: Oralt  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 421  
Resultat: Negativ  
CONCAWE

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

#### Produkt:

Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**

Ingen tillgänglig data

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ingen tillgänglig data

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Produkt:

Ingen information tillgänglig.

Toxicitet vid upprepad dosering - Bedömning : Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**

Ingen observerad skadlig effektnivå: Kanin: 1000 mg/kg  
Applikationssätt: Hudkontakt  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 407

Ingen observerad skadlig effektnivå : > 0,28 mg/l  
Applikationssätt: Inandning  
(local)

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Ingen observerad skadlig effektnivå: : > 0,98 mg/l  
Applikationssätt: Inandning  
(systemic)

Ingen observerad skadlig effektnivå: : > 2000 mg/kg  
Applikationssätt: Hudkontakt  
Exponeringstid: 90 d  
Subkronisk toxicitet

### Aspirationstoxicitet

**Produkt:**

Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade tunga:**  
Ingen tillgänglig data

### Ytterligare information

**Produkt:**

Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Produkt:**

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : Ingen tillgänglig data

Ekotoxikologisk bedömning Akut toxicitet i vattenmiljön : Skadligt för vattenlevande organismer., Farligt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön., Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Toxicitetsdata på jord : Ingen tillgänglig data

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Andra organismer relevanta för miljön : Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska:**

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: CONCAWE

Algtoxicitet : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: Tillväxthämning  
Metod: CONCAWE

#### **paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga:**

Fisktoxicitet : (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: LL50  
Metod: Ingen information tillgänglig.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l  
Metod: Ingen information tillgänglig.  
CONCAWE

LL50 : > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: halvstatiskt test  
Metod: Ingen information tillgänglig.  
European Chemicals Agency - ECHA

NOEL : > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: halvstatiskt test  
Metod: Ingen information tillgänglig.  
European Chemicals Agency - ECHA

Algtoxicitet : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: Tillväxthämning  
Metod: Ingen information tillgänglig.  
CONCAWE

Toxicitet för bakterier : NOEL (Photobacterium phosphoreum (gramnegativ bakterie)): > 1,93 mg/l  
Exponeringstid: 4 d  
Testtyp: Tillväxthämning av aktiverat slam

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,02 mg/l  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Produkten är olöslig och flyter på vatten.  
Kan avskiljas mekaniskt i reningsverk.

Påverkan av avloppsrening : Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: ej snabbt nedbrytbar

Stabilitet i vatten : Produkten är olöslig och flyter på vatten.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:**

Bioackumulering : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : ej fastställt

### 12.4 Rörligheten i jord

**Produkt:**

Rörlighet : Får inte släppas ut i naturen.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Får inte släppas ut i naturen.  
Förhindra utsläpp i avloppssystemet.



## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Avfallshandera enligt lokala föreskrifter.  
13 02 05\*

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshantering-  
sanläggning för återanvändning eller bortskaffande.  
15 01 10\*

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

ADR : Ej farligt gods  
RID : Ej farligt gods  
IMDG : Ej farligt gods  
IATA : Ej farligt gods  
ADN : Ej farligt gods

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej farligt gods  
RID : Ej farligt gods  
IMDG : Ej farligt gods  
IATA : Ej farligt gods  
ADN : Ej farligt gods

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR : Ej farligt gods  
RID : Ej farligt gods  
IMDG : Ej farligt gods  
IATA : Ej farligt gods  
ADN : Ej farligt gods

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR : Ej farligt gods  
RID : Ej farligt gods  
IMDG : Ej farligt gods  
IATA : Ej farligt gods  
ADN : Ej farligt gods  
Särskilda åtgärder : Packad / inlandstanker

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

### 14.5 Miljöfaror

ADR	: Ej farligt gods
RID	: Ej farligt gods
IMDG	: Ej farligt gods
IATA	: Ej farligt gods
ADN	: Ej farligt gods

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Anmärkning : krävs inte

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Anmärkning : Produkten transporteras inom utrymmet för MARPOL Annex I

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 1999/13/EG om utsläpps begränsningar för flyktiga organiska föreningar : krävs inte vid normal användning

Seveso II - Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/105/EG om ändring av rådets direktiv 96/82/EG om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Inte tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämplig

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

H302	: Skadligt vid förtäring.
H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## TEBOIL WETOL W

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	17.09.2015	0429	Datum för det första utfärdandet: 17.09.2015
			Tryckdatum: 17.09.2015

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Akut toxicitet i vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Kronisk toxicitet i vattenmiljön
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
Skin Sens.	: Hudsensibilisering

### Ytterligare information

Annan information : Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänförs sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.