

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Julkaisupäivä: 22/03/2004

Päivitetty: 26/01/2015

Korvaa: 27/12/2011

Versio: 5.0

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

#### 1.1. Tuotetunniste

Tuotemuoto : Seoksella  
Tuotenimi : CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE  
Tuotekoodi : 1136  
Tuoteryhmä : Epäorgaanisten

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

##### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttö kategoria : Teolliseen käyttöön, Ammattikäyttöön, Kuluttajakäytöt  
Teollinen/Ammattimainen käyttö, mikä : muu kuin laaja käyttö  
käyttö suljetussa järjestelmässä  
Tehtävä- tai käyttötarkoituksiluokka : Voiteluaineet ja lisäaineet

##### 1.2.2. Käytöt, joita suositellaan välttämään

Muita tietoja ei saatavilla

#### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

WOLF OIL CORPORATION N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem - België  
T 0032 (0)3 870 00 00 / 0476/23 33 14  
[info@wolfoil.com](mailto:info@wolfoil.com)

#### 1.4. Häät puhelinnumero

Hätänumero : 0032 (70) 245 245

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaisesti

Ei luokiteltu

**Fysikaalis-kemialliset, terveydelliset ja ympäristöä koskevat haittavaikutukset**

Muita tietoja ei saatavilla

#### 2.2. Merkinnät

Tunnusmerkintä direktiivin 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaisesti

Ei merkintöjä sovellettavissa

#### 2.3. Muut vaarat

Muita tietoja ei saatavilla

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1. Aineet

Ei sovellu

#### 3.2. Seoksella

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokittelu direktiivin 67/548/ETY mukaisesti
Zinc dialkyl dithiophosphate	(CAS-nro) 68649-42-3 (EY-nro) 272-028-3	1 - 1,5	Xi; R41 Xi; R38 N; R51/53
Organomolybdenum amide		0,1 - 0,5	N; R51/53

  

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Zinc dialkyl dithiophosphate	(CAS-nro) 68649-42-3 (EY-nro) 272-028-3	1 - 1,5	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
Organomolybdenum amide		0,1 - 0,5	Aquatic Chronic 2, H411

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

R-, H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ensiapu hengitettynä	: Ei oleteta vaativan ensiapua.
Ensiapu ihokosketuksena	: Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä.
Ensiapu silmäkosketuksena	: Silmäkosketuksen jälkeen huuhto heti puhtaalla vedellä 10-15 minuuttia.
Ensiapu nieltynä	: Älä oksennuta. Huuhto suu. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

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

Oireet/vammat hengitettynä	: Merkittävää hengitysvaaraa ei ole odotettavissa ennakoituissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Oireet/vammat ihokosketuksena	: Ihokosketus ei oletettavasti vaarallinen normaaleissa ennakoituissa käyttöolosuhteissa.
Oireet/vammat silmäkosketuksena	: Silmäkosketus ei oletettavasti vaarallinen normaaleissa ennakoituissa käyttöolosuhteissa.
Oireet/vammat nieltynä	: Nielemisen ei otaksuta aiheuttavan merkittävää vaaraa normaaleissa ennakoituissa käyttöolosuhteissa.

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

Muita tietoja ei saatavilla

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet	: Vesisumu. Vaahto. Jauhe. Sammutusjauhe.
Soveltumaton sammutusväline	: Älä käytä suorasuihkua.

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

Muita tietoja ei saatavilla

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet, tulipalo	: Noudata varovaisuutta - Kemialli tulipalon.
Sammutusohjeet	: Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla.
Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa	: Älä mene paloalueelle ilman kunnollista suojavarustusta hengityksensuojain mukaan lukien.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

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

##### 6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojavälineistö	: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.
-----------------	---

##### 6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojavälineistö	: Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.
-----------------	---

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos tuote pääsee viemäriin tai vesistöön.

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

Pidättämiseen	: Rajoita ja poista suuri maavuoto sekoittamalla inerttiin raemaiseen aineeseen.
Puhdistusmenetelmät	: Puhdista. Imeytä nestemäinen vuoto imukykyiseen materiaaliin hiekkaan, sahanpuruun, piimaahan.
Muut tiedot	: Vuotoalue voi olla liukas. Käytä sopivia jätessäiliöitä.

#### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei saatavilla

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet	: Vältä kaikkea tarpeetonta altistusta. Yleensä tarvitaan sekä paikallinen poistotuuletus että huoneen yleistuuletus.
Käsittelylämpötila	: < 40 °C
Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita	: Pese kädet ja muut altistetut alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointi ja työpaikalta lähtöä.

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

Varastointilämpötila	: < 40 °C
Varastointialue	: Varastoi kuivassa, viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa.

#### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei saatavilla

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

: 5 mg/m<sup>3</sup> öljyn höyryille (TWA, 8h-työpäivä) suositeltava, pohjautuu ACGIH TLV (analyysi pohjautuen US NIOSH Metodiin 5026, NIOSH Analyyttisten metodien käyttöohje, 3 painos).

#### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Henkilönsuojaimet : Suojalasit. Käsineet.



Käsiensuojaus : Käytä sopivia, kemiallisen tunkeutumisen kestäviä käsineitä.

Ihonsuojaus : Ennakoiduissa normaaleissa käyttöolosuhteissa ei suositella mitään erikoisvaatetusta / ihon suojausvarusteita.

Hengityksensuojain : Erityisiä hengityksensuojalaitteita ei suositella normaaleissa olosuhteissa kun tuuletus on riittävä.

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Neste
Ulkonäkö	: Öljyinen neste.
Väri	: Kellanuskea.
Haju	: Luonteenomainen.
Hajukynnys	: Tietoja ei saatavilla
pH	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetattiin=1)	: Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste	: Tietoja ei saatavilla
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste	: Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste	: > 220 °C @ ASTM D92
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C lämpötilassa	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: Tietoja ei saatavilla
Tiheys	: 884 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
Liukoisuus	: Niukkaliukoinen, tuote jää veden pinnalle.
Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: 98 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyttävät ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyysarvot	: Tietoja ei saatavilla

#### 9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei saatavilla

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

#### 10.1. Reaktiivisuus

Ei normaalioloissa.

#### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

#### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei normaalioloissa.

#### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei saatavilla.

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettimet, hapot. Emäksiä.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei normaalioloissa.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu

#### Organomolybdenum amide

LD50 suu, rotta > 5000 mg/kg

LD50 iho, rotta > 2000 mg/kg

#### Zinc dialkyl dithiophosphate (68649-42-3)

LD50 suu, rotta 2230 mg/kg

LD50 iho, rotta > 2000 mg/kg

Ärsytys : Ei luokiteltu

Syövyttävyys : Ei luokiteltu

Herkistyminen : Ei luokiteltu

Toistuvasta annoksesta johtuva myrkyllisyys : Ei luokiteltu

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

#### Organomolybdenum amide

LC50 kalat 1 > 10 mg/l 96h

EC50 Daphnia 2 1,5 mg/l 48h

EC50 muille vesiorganismeille 2 1,5 mg/l 72h

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

#### CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE

Pysyvyys ja hajoavuus : Ei liukene veteen, joten hyvin heikosti biologisesti hajoava.

### 12.3. Biokertyvyys

Muita tietoja ei saatavilla

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei saatavilla

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei saatavilla

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei saatavilla

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Lisäohjeet : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA –vaatimusten mukaisesti

### 14.1. YK-numero

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta

### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovellu

### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovellu

### 14.4. Pakkausryhmä

Ei sovellu

# CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SF/CE

## Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

### 14.5. Ympäristövaarat

Muut tiedot : Ei muita tietoja saatavana.

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

#### 14.6.1. Maakuljetus

Muita tietoja ei saatavilla

#### 14.6.2. merikuljetukset

Muita tietoja ei saatavilla

#### 14.6.3. Ilmakuljetus

Muita tietoja ei saatavilla

#### 14.6.4. Jokikuljetukset

Muita tietoja ei saatavilla

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellu

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### 15.1.1. EU-määräykset

Ei Liitteen XVII rajoituksia

Ei sisällä luettelo aineista, jotka mahdollisesti sisällytetään lupamenettelyn piiriin aineide

#### 15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei saatavilla

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muita tietoja ei saatavilla

## KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot : Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot on hankittu lähteistä, joiden uskomme olevan luotettavia. Mutta tiedot on kuitenkin annettu ilman takuuta siitä, että ne ovat tarkkoja tai oikeita. Käsiteltäessä, säilytettäessä, käytettäessä ja hävitettäessä vallitsevat olosuhteet tai toimenpiteissä käytetyt menetelmät eivät ole hallinnassamme, eikä meille ehkä ole annettu niistä mitään tietoja. Tästä ja muista syistä emme ole vastussa ja luovomme täysin vastuusta tämän tuotteen käsittelyn, säilytyksen, käytön tai hävityksen yhteydessä tapahtuneesta menetyksestä, vahingosta tai niistä aiheutuneista kustannuksista. Tämä käyttöturvallisuustiedote on valmistettu ja sitä tulee käyttää ainoastaan tälle tuotteelle. Jos tuotetta käytetään jonkin muun tuotteen aineosana, on mahdollista, että tässä annettuja käyttöturvallisuustietoja ei voida soveltaa.

R-, H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto:

Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle - krooninen vaara kategoria 2
Eye Dam. 1	Vakava silmien vahingoittuminen/-ärsytys Kategoria 1
Skin Irrit. 2	ihon syöpyminen/ärsytys Kategoria 2
H315	Ärsyttää ihoa
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
R38	Ärsyttää ihoa
R41	Vakavan silmävaurion vaara
R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä
N	Ympäristölle vaarallinen
Xi	Ärsyttävä

KTT EU (REACH liite II)

Nämä tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme, ja niiden on tarkoitus kuvata tuotetta ainoastaan terveyttä, turvallisuutta ja ympäristöä koskevien vaatimusten osalta. Niiden ei siten pidä katsoa takaavan mitään tiettyä tuotteen ominaisuutta.