

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan
Julkaisupäivä: 19/01/2012 Päivitetty: 19/07/2017 Korvaa tiedotteen: 9/09/2016 Versio: 5.1

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seokset
Tuotenimi : CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS
Tuotekoodi : 15725
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
Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön : muu kuin laaja käyttö
käyttö suljetussa järjestelmässä
Sovellus- tai käyttötarkoituusluokka : Voiteluaineet ja lisäaineet

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem - België
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99
info@wolfoil.com

1.4. Häät puhelinnumero

Hätänumero : +32 14 58 45 45 (NL/EN/FR/DE)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

Ei luokiteltu

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

2.2. Merkinnät

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

EUH-lausekkeet : EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä
EUH208 - Sisältää molybdeeni(polysulfidi)alkyyliiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen. Voi aiheuttaa allergisen reaktion

2.3. Muut vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

| Nimi | Tuotetunniste | % | Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti |
|---|--|----------|--|
| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) | (CAS-nro) 93819-94-4 (EY-nro) 298-577-9 (REACH-N:o) 01-2119543726-33 | 1 - 2,49 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Bis(nonylphenyl)amine | (EY-nro) 253-249-4 (REACH-N:o) 01-2119488911-28 | 1 - 2,49 | Aquatic Chronic 4, H413 |

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

| | | | |
|---|---|------------|---|
| Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate | (CAS-nro) 125643-61-0 (EY-nro) 406-040-9 (Indeksinumero) 607-530-00-7 (REACH-N:o) 01-0000015551-76 | 1 - 2,49 | Aquatic Chronic 4, H413 |
| molybdeenipolysulfidi)alkyyliotiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen | (EY-nro) 457-320-2 (REACH-N:o) 01-0000019337-66 | 0,1 - 0,24 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |

Erityiset pitoisuusrajat:

| Nimi | Tuotetunniste | Erityiset pitoisuusrajat |
|---|--|--|
| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) | (CAS-nro) 93819-94-4 (EY-nro) 298-577-9 (REACH-N:o) 01-2119543726-33 | (6,25 =<C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318 |

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Ei oleteta vaativan ensiapua.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Silmäkosketuksen jälkeen huuhto heti puhtaalla vedellä 10-15 minuuttia.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä : Älä oksennuta. Huuhto suu. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vauriot hengitettynä : Merkittävää hengitysvaaraa ei ole odotettavissa ennakoiduissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- Oireet/vauriot ihokosketuksen seurauksena : Ihokosketus ei oletettavasti vaarallinen normaaleissa ennakoiduissa käyttöolosuhteissa.
- Oireet/vauriot jouduttua silmiin : Silmäkosketus ei oletettavasti vaarallinen normaaleissa ennakoiduissa käyttöolosuhteissa.
- Oireet/vauriot nieltynä : Nielemisen ei otaksuta aiheuttavan merkittävää vaaraa normaaleissa ennakoiduissa käyttöolosuhteissa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Vesisumu. Vaahto. Jauhe. Sammutusjauhe.
- Soveltumattomat sammutusaineet : Älä käytä suorasuihkua.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi : Noudata varovaisuutta - Kemialli tulipalon.
- Palontorjuntaa koskevat ohjeet : 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

- Suojaimet : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

- Suojaimet : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

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

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

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

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

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

Hygienia-toimenpiteet : Pese kädet ja muut altistetut alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia 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 ole saatavissa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

| molybdeeni(polysulfidi)alkyyliitiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen | | |
|---|--------------------------------|----------------------|
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |

Lisätiedot : 5 mg/m³ 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.

Käsien suojaus:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrilikumi (NBR) /

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 |
| Olomuoto | : 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 | : > 200 °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:n lämpötilassa | : Tietoja ei saatavilla |
| Suhteellinen tiheys | : Tietoja ei saatavilla |

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

| | |
|------------------------------|--|
| Tiheys | : 860 kg/m ³ @15°C |
| Liukoisuus | : Niukkaliukoinen, tuote jää veden pinnalle. |
| Log Pow | : Tietoja ei saatavilla |
| Viskositeetti, kinemaattinen | : 72 mm ² /s @ 40°C |
| Viskositeetti, dynaaminen | : Tietoja ei saatavilla |
| Räjähävät ominaisuudet | : Tietoja ei saatavilla |
| Hapettavat ominaisuudet | : Tietoja ei saatavilla |
| Räjähdyksrajat | : Tietoja ei saatavilla |

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

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.

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

| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4) | |
|---|--------------------------------------|
| LD50 suun kautta, rotta | 2600 mg/kg 67/548/EEG annex V |
| LD50 ihon kautta, kani | > 3160 mg/kg OECD 402 |
| LC50 hengitysteitse, rotta (mg/l) | > 2 mg/l 1h - OECD 403 - read across |

| Bis(nonylphenyl)amine | |
|------------------------------|-----------------------|
| LD50 suun kautta, rotta | > 5000 mg/kg OECD 401 |
| LD50 ihon kautta, rotta | > 2000 mg/kg OECD 402 |

| Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0) | |
|--|-----------------------|
| LD50 suun kautta, rotta | > 2000 mg/kg OECD 401 |
| LD50 ihon kautta, rotta | > 2000 mg/kg OECD 402 |

| | |
|--|---|
| Ihosityövyttävyyden/ihonärsytys | : Ei luokiteltu |
| Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys | : Ei luokiteltu |
| Hengitysteiden tai ihon herkistyminen | : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty) |
| Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset | : Ei luokiteltu |
| Syöpää aiheuttavat vaikutukset | : Ei luokiteltu |
| Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset | : Ei luokiteltu |
| Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen | : Ei luokiteltu |
| Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen | : Ei luokiteltu |
| Aspiraatiovaara | : Ei luokiteltu |

| CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Viskositeetti, kinemaattinen | 72 mm ² /s @ 40°C |

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4) | |
|--|---|
| LC50 kalat 1 | 4,5 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss) 96h |
| EC50 vesikirppu 1 | 5,4 mg/l OECD 202 (Daphnia magna) 48h |
| EC50 72h levä (algae) 1 | 2,1 mg/l OECD 201 (Selenastrum capricornutum) 48h |
| Bis(nonylphenyl)amine | |
| LC50 kalat 1 | > 100 mg/l Danio rerio - 96h - OECD 203 - Read across |
| EC50 vesikirppu 1 | > 100 mg/l 48h - OECD 202 |
| EC50 72h levä (algae) 1 | > 100 mg/l Desmodemus subspicatus - 72h - OECD 201 |
| Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0) | |
| LC50 kalat 1 | > 74 mg/l OECD 203, (Danio rerio, 96h) |
| EC50 vesikirppu 1 | > 100 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 24h) |
| EC50 muut vesieliöt 1 | 0 mg/l |
| EC50 72h levä (algae) 1 | > 3 mg/l OECD 201, (Desmodemus subspicatus, 72h) |
| molybdeeni(polysulfidi)alkyylitiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen | |
| EC50 vesikirppu 1 | 50 mg/l OECD 202 (Daphnia magna, 48h) |
| EC50 72h levä (algae) 1 | 9,62 mg/l OECD 201 (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| NOEC (akuutti) | 94,8 mg/l OECD 203 (Oncorhynchus mykiss, 96h) |
| NOEC krooninen levä | 100 mg/l @21d - Daphnia Magna |

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

| CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS | |
|--|---|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Ei liukene veteen, joten hyvin heikosti biologisesti hajoava. |
| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4) | |
| Biologinen hajoaminen | 1,5 % OECD 301B 28d |
| Bis(nonylphenyl)amine | |
| Pysyvyys ja hajoavuus | Tuote ei ole biologisesti hajoava. |
| Biologinen hajoaminen | 1 % 28d -Aëroob - read across |
| Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0) | |
| Pysyvyys ja hajoavuus | Tuote ei ole biologisesti hajoava. |
| molybdeeni(polysulfidi)alkyylitiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen | |
| Pysyvyys ja hajoavuus | Ei helposti biohajoava. |
| Biologinen hajoaminen | 22,75 % OECD 301 (29d) |

12.3. Biokertyvyys

| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4) | |
|--|--|
| Log Pow | 0,9 @23°C |
| Bis(nonylphenyl)amine | |
| Log Pow | > 7,6 |
| Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0) | |
| BCF kalat 1 | 260 OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d) |
| Log Pow | 9,2 |
| molybdeeni(polysulfidi)alkyylitiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen | |
| BCF kalat 1 | 88 OECD 305 (Cyprinus carpio, 25°C) |
| Biokertyvyyskerroin (BCF REACH) | 88 OECD 305 (Cyprinus carpio - @25°C - 0,05mg/l) |

12.4. Liikkuvuus maaperässä

| Zinc bis[O-(6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4) | |
|--|--------------------|
| Ympäristövaikutukset - maaperä | Imeytyy maaperään. |
| Bis(nonylphenyl)amine | |
| Ympäristövaikutukset - maaperä | Imeytyy maaperään. |
| Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0) | |
| Ympäristövaikutukset - maaperä | Imeytyy maaperään. |
| molybdeeni(polysulfidi)alkyylitiokarbamidihdiste, pitkäketjuinen | |
| Ympäristövaikutukset - maaperä | Imeytyy maaperään. |

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Lisätiedot : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

14.1. YK-numero

YK-nro (ADR) : Ei sovellettavissa
YK-nro (IMDG) : Ei sovellettavissa
YK-nro (IATA) : Ei sovellettavissa
YK-nro (ADN) : Ei sovellettavissa
YK-nro (RID) : Ei sovellettavissa

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADR) : Ei sovellettavissa
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IMDG) : Ei sovellettavissa
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IATA) : Ei sovellettavissa
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADN) : Ei sovellettavissa
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (RID) : Ei sovellettavissa

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR

Kuljetuksen vaaraluokka (ADR) : Ei sovellettavissa

IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG) : Ei sovellettavissa

IATA

Kuljetuksen vaaraluokka (IATA) : Ei sovellettavissa

ADN

Kuljetuksen vaaraluokka (ADN) : Ei sovellettavissa

RID

Kuljetuksen vaaraluokka (RID) : Ei sovellettavissa

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (IATA) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (ADN) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellettavissa

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen : Ei
Merta saastuttava aine : Ei
Muut tiedot : Muita tietoja ei ole saatavissa

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

Tietoja ei saatavilla

- Merikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

- Ilmakuljetus

Tietoja ei saatavilla

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

- Jokikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

- Rautatiekuljetus

Tietoja ei saatavilla

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

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

15.1.2. Kansalliset määräykset

Saksa

Viittaus VwVwS-liitteeseen : Saksalainen vaarallisuusluokka vesistölle (WGK) 1, lievästi vedelle vaarallinen (Luokitus VwVwS:n 4. liitteen mukaisesti)

Liittovaltion päästövalvontaa koskevan lain toimeenpanoa koskeva 12. säädös - 12.BImSchV : Ei kuulu 12. BImSchV (päästöiltä suojelemista koskeva asetus) -asetuksen piiriin

Alankomaat

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) on sisällytetty luetteloon

SZW-lijst van mutagene stoffen : Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) on sisällytetty luetteloon

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

KOHTA 16: Muut tiedot

Osoitus muutoksesta:

| Kohta | Muutettu kohde | Muutos | Huomautukset |
|-------|--------------------------------|----------|--------------|
| 3.2 | Koostumus ja tiedot aineosista | Muokattu | |

Lyhenteet ja akronyymit:

| | |
|--|--|
| | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
| | TWA: Time Weighted Average |
| | TLV: Threshold Limit Value |
| | ASTM: American Society for Testing and Materials |
| | ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route |
| | RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| | ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin |
| | IMDG: International Maritime Dangerous Goods |
| | ICAO: International Civil Aviation Organization |
| | IATA: International Air Transport Association |
| | STEL: Short Term Exposure Limit |
| | LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects |
| | ATE: acute toxicity estimate |
| | LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects |
| | EC50: concentration producing 50% effect |

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W30 MS

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

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 luovumme täysin vastuusta tämän tuotteen käsittelyn, säilytyksen, käytön tai hävityksen yhteydessä tapahtuneesta menetyksestä, vahingosta tai nissistä 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.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 2 | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3 |
| Aquatic Chronic 4 | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 4 |
| Eye Dam. 1 | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 1 |
| Skin Irrit. 2 | Ihosityyttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 2 |
| Skin Sens. 1B | Herkistyminen – iho, vaarakategoria 1B |
| H315 | Ärsyttää ihoa |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä |
| H411 | Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia |
| H412 | Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia |
| H413 | Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille |
| EUH208 | Sisältää . Voi aiheuttaa allergisen reaktion |
| EUH210 | Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä |

KTT EU (REACH liite II)

Tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme. Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat yhdenmukaisia kemikaaliturvallisuusraportissa annettujen tietojen kanssa sillä edellytyksellä, että ne ovat olleet käytettävissä käyttöturvallisuustiedotetta laadittaessa (katso päivitys- ja versio päivä)