

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan
Julkaisupäivä: 5/06/2018 Päivitetty: 5/06/2018 Versio: 1.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seokset
Tuotenimi : CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G
Tuotekoodi : 3017
Tuoteryhmä : Epäorgaanisten

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttö kategorialla : Teolliseen käyttöön, Ammattikäyttöön, Kuluttajakäytöt
Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön : muu kuin laaja käyttö
käyttö suljetussa järjestelmässä
Sovellus- tai käyttötarkoituksaluokka : 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. Hätäpuhelinnumero

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

Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategorialla 3 H412

H-lausekkeiden koko teksti: katso 16 artikla

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

2.2. Merkinnät

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

Huomiosana (CLP) : -
Vaaralausekkeet (CLP) : H412 - Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
Turvalausekkeet (CLP) : P273 - Vältettävä päästämistä ympäristöön
P501 - Pakkauksen sisältö tulee käsitellä paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.
EUH-lausekkeet : EUH208 - Sisältää Acetamide, 2-hydroxy-, N, N-dicocoalkyl derivs, 1,2-propanedioli, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs, C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid, bentseeniä, polypropeenin johdannaisia, sulfonoituja, kalsiumin suoloja, 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol(67124-09-8). 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

Huomautukset : Tuotteen sisältämät mineraaliöljyt sisältävät < 3 prosenttia DMSO (IP 346)

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Perusöljy - täsmentämätön	(CAS-nro) 64742-54-7 (EY-nro) 265-157-1 (Indeksinumero) 649-467-00-8 (REACH-N:o) 01-2119484627-25	30 - 60	Asp. Tox. 1, H304
Perusöljy - täsmentämätön	(CAS-nro) 64742-55-8 (EY-nro) 265-158-7 (Indeksinumero) 649-468-00-3 (REACH-N:o) 01-2119487077-29	25 - 50	Asp. Tox. 1, H304
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	(CAS-nro) 398141-87-2 (EY-nro) 800-172-4 (REACH-N:o) 01-2119969520-35	1 - 1,49	Aquatic Chronic 2, H411
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	(CAS-nro) 36878-20-3 (EY-nro) 253-249-4 (REACH-N:o) 01-2119488911-28	1 - 1,49	Aquatic Chronic 4, H413
Acetamide, 2-hydroxy-, N, N-dicocoalkyl derivs	(EY-nro) 471-920-1 (REACH-N:o) 01-0000019770-68	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1, H317
1,2-propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs	(EY-nro) 482-000-4 (REACH-N:o) 01-0000020142-86	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	(EY-nro) 939-580-3 (REACH-N:o) 01-2119976364-28	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1B, H317
bentseeniä, polypropeenin johdannaisia, sulfonoituja, kalsiumin suoloja	(EY-nro) POLYMER (REACH-N:o) 01-2120040541-70	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1, H317
1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol	(CAS-nro) 67124-09-8 (EY-nro) 266-582-5 (REACH-N:o) 01-2119953277-30	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	(CAS-nro) 1218787-32-6 (EY-nro) 620-540-6 (REACH-N:o) 01-2119510877-33	0,01 - 0,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	(CAS-nro) 95-38-5 (EY-nro) 202-414-9 (REACH-N:o) 01-2119777867-13	0,01 - 0,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat
Acetamide, 2-hydroxy-, N, N-dicocoalkyl derivs	(EY-nro) 471-920-1 (REACH-N:o) 01-0000019770-68	(9,4 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317

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.

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

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 varotoimet

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 raemaiseen aineeseen.
Puhdistusmenetelmät : Puhdiste. 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 ole saatavissa

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
Hygieniatoimenpiteet : 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 ole saatavissa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Lisätiedot : 5 mg/m³ öljyn höyryille (TWA, 8h-työpäivä) suositeltava, pohjautuu ACGIH TLV (analyysi pohjautuen US NIOSH Metodiin 5026, NIOSH Analyttisten 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.

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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



KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Neste
Olomuoto	: Öljyinen neste.
Väri	: Keltainen.
Haju	: Luonteenomainen.
Hajukynnys	: Tietoja ei saatavilla
pH	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1)	: Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste	: Tietoja ei saatavilla
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste	: Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste	: > 180 °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
Tiheys	: 843 kg/m³ @15°C
Liukoisuus	: Niukkaliukoinen, tuote jää veden pinnalle.
Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: 21 mm²/s @ 40°C
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähtävät ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyksärajo-arvot	: 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
Ihosityttävyys/ihoärsytys	: Ei luokiteltu

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
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 ATF 9G	
Viskositeetti, kinemaattinen	21 mm ² /s @ 40°C

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset : Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
LC50 kalat 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 kalat 2	3,3 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 vesikirppu 1	4,6 mg/l Daphnia magna
EC50 72h levä (algae) 1	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC (krooninen)	1 mg/l @4 DY (Oncorhynchus mykiss)
NOEC krooninen äyriäiset	0,63 mg/l 2 DY (Daphnia magna)
NOEC krooninen levä	0,313 mg/l 3 DY (Selenastrum capricornutum)

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
LC50 kalat 1	> 100 mg/l danio rerio
EC50 vesikirppu 1	> 100 mg/l
EC50 muut vesieliöt 2	> 1000 mg/l
EC50 72h levä (algae) 1	600 mg/l 3d - Chlorophyta

Acetamide, 2-hydroxy-, N, N-dicocoalkyl derivs	
EC50 vesikirppu 1	180 mg/l Daphnia magna
NOEC krooninen äyriäiset	100 mg/l @21DY (Daphnia magna)

C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	
LC50 kalat 1	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 vesikirppu 1	> 100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h levä (algae) 1	> 100 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC (akuutti)	32 mg/l @ 2DY (Daphnia magna)

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
LC50 kalat 1	0,1 mg/l Brachydanio rerio
EC50 vesikirppu 1	0,043 mg/l Daphnia magna
EC50 72h levä (algae) 1	0,0053 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC krooninen levä	0,0156 mg/l @3DY (Pseudokirchneriella subcapitata)

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
LC50 kalat 1	0,3 mg/l Brachydanio rerio
EC50 vesikirppu 1	0,163 mg/l Daphnia magna
EC50 vesikirppu 2	0,34 mg/l
EC50 72h levä (algae) 1	0,03 mg/l
NOEC krooninen levä	0,011 mg/l

1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol (67124-09-8)	
LC50 kalat 1	> 0,75 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 vesikirppu 1	0,58 mg/l Daphnia magna
EC50 72h levä (algae) 1	> 100 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC krooninen kala	0,56 mg/l
NOEC krooninen äyriäiset	0,32 mg/l @2DY (Daphnia magna)
NOEC krooninen levä	100 mg/l @4DY (Selenastrum capricornutum)

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei liukene veteen, joten hyvin heikosti biologisesti hajoava.
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei helposti biohajoava.
BOD (% ThOD-arvosta)	9,6 % ThOD 28DY OECD TG 301 F
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
Biologinen hajoaminen	0 % @28d OECD TG 301 B
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
BOD (% ThOD-arvosta)	63 % ThOD
1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol (67124-09-8)	
BOD (% ThOD-arvosta)	5,9 % ThOD @28DY OECD TG 301 F

12.3. Biokertyvyys

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Biokertyvyyskerroin (BCF REACH)	27,54
Log Kow	4,1
Biokertyvyys	Potential to bioaccumulate.
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)	
Biokertyvyyskerroin (BCF REACH)	1584,89
Log Kow	10,88
C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	
Log Kow	9,4 Calc.
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)	
BCF kalat 1	110,2 mg/kg
Log Kow	3,6
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)	
Log Kow	> 7
1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol (67124-09-8)	
Log Kow	5,7

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Ympäristövaikutukset - maaperä	Imeytyy maaperään.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

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

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

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

Ei sovellettavissa

- Merikuljetukset

Ei sovellettavissa

- Ilmakuljetus

Ei sovellettavissa

- Jokikuljetukset

Ei sovellettavissa

- Rautatiekuljetus

Ei sovellettavissa

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)

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

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

Alankomaat

SZW-liist van kankerverwekkende stoffen : Perusöljy - täsmentämätön, Perusöljy - täsmentämätön, 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol on sisällytetty luetteloon

SZW-liist van mutagene stoffen : Perusöljy - täsmentämätön, Perusöljy - täsmentämätön, 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol 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

Tanska

Tanskan sääntöjen mukaiset suosituksukset : Tuotteen kanssa työskentelevät raskaana olevat tai imettävät naiset eivät saa olla suoraan kosketuksessa tuotteeseen

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

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

KOHTA 16: Muut tiedot

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

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. Käsittelyssä, säilyttäessä, 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 vastuussa ja luovumme 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.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Acute Tox. 4 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Katgoria 4
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1
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
Asp. Tox. 1	Aspiraatiovaara, Katgoria 1
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 1
Skin Corr. 1C	Ihohävyttävyysohohärsytys, vaarakategoria 1C
Skin Sens. 1	Herkistyminen – iho, vaarakategoria 1
Skin Sens. 1B	Herkistyminen – iho, vaarakategoria 1B
STOT RE 2	Elinkeuhkainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, vaarakategoria 2

CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

Käyttöturvallisuustiedote

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

H302	Haitallista nieltynä
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H413	Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille
EUH208	Sisältää . Voi aiheuttaa allergisen reaktion

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 versiopäivä)