

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kauppanimi**

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

Artikla-no

34-862, 34-863

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

Moottoriöljy

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Tavarantoimittaja**

BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite

Iltaruskontie 2

FIN-00750 Helsinki

Suomi

Puhelin

+358 9 427 05 830

Sähköposti

kundservice@biltema.com

Verkkosivu

www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

112

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

Myrkytystietokeskus/lisähätänumero

0800 147 111 - Myrkytystietokeskus

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Täydentävät vaaralausekkeet**

EUH208, EUH210

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää C14-16-18 Alkyl phenol. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Tämä tuote ei täytä REACH-asetuksen, liite XIII mukaisia PBT-/vPvB-kriteereitä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
Tisleet (maaöljy), vetykäs- itellyt raskaat parafiiniset	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	≥25 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Voiteluöljyt (maaöljy), C20- 50, vetykäsitelty neutraali ölj- ypohjainen	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 -	≥10 - <25%	-	- - -	-
Branched Hexatriacontane	151006-62-1 417-070-7 - 601-064-00-8	≥10 - <25%	Aquatic Chronic 4	H413 - -	-
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella raskaat parafiiniset	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27 -	≥1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Tisleet (maaöljy), vahat poistettu liuottimella kevyet parafiiniset; Perusöljy - täs- mentämätön	64742-56-9 265-159-2 - 649-469-00-9	≥1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L
Voiteluöljyt (maaöljy), C20- 50, vetykäsitelty neutraali ölj- ypohjainen	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 649-483-00-5	≥1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Voiteluöljyt (maaöljy), C15- 30, vetykäsitelty neutraali ölj- ypohjainen; Perusöljy - täs-	72623-86-0 276-737-9 01-2119474878-	≥1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
mentämätön	16-XXXX 649-482-00-X				
Parafiiniöljyt (maaöljy), katalyyttinen vahat poistettu raskaat; Perusöljy - täsmentämätön	64742-70-7 265-174-4 - 649-477-00-2	≥1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -	L
bis (nonyylifenyyli) amiini	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28 -	≥1 - <2,5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -	-
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	84605-29-8 283-392-8 01-2119493626-26 -	≥1 - <2,5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H315, H318, H411 - -	-
C14-16-18 Alkyl phenol	1190625-94-5 931-468-2 01-2119498288-19 -	≥0,1 - <1%	Skin Sens. 1B, STOT RE 2	H317, H373 - -	-

Aineen lisätiedot
H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

Ainetta ei tarvitse luokitella syöpää aiheuttavaksi, jos sen voidaan osoittaa sisältävän alle 3 % DMSO-
uutetta IP 346:n mukaan mitattuna. Tämä huomautus koskee vain tiettyjä liitteessä I lueteltuja monim-
utkaisia hiili- ja öljypohjaisia aineita.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

Hengitys

Potilas on vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Iho

JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.

Silmät

Silmäkosketuksessa poista piilolinssit mahdollisuuksien mukaan ja huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkärin hoitoon.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4**Nieleminen**

Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireenmukaisesti.

ÄLÄ Oksenna, jos loukkaantunut henkilö on niellyt öljypohjaista tuotetta. Aspiraation ja kemiallisen keuhkokuumeen vaara.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet**

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua.

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon sattuessa voi muodostua haitallisia kaasuja (hiilimonoksidi ja hiilidioksidi).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Eriyiset suojaimet tulipaloa varten**

Raitisilmalaite

Muut

Saastunut sammutusvesi kerättävä talteen erikseen, ei saa päästä viemäriverkostoon.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Eriytynen liukastumisvaara vuodon yhteydessä. Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatetukselle.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästämistä maaperään, veteen tai viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Imeytä neste inerttiin imuaineeseen, kuten vermikuliittiin, kerää materiaali ja lähetä se hävitettäväksi.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7
Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).
Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä
Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

Yleinen hygienia
Pese kâdet ennen taukoja ja työn päätyttyä. .

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi kuivassa paikassa. Varastoi suljettuna. Suojattava lämmöltä ja suoralta auringonvalolta.
Säilytettävä erillään elintarvikkeista tai rehusta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m³	Lähde	Huomautus	Vuosi
Öljysumu	- -	- 5	-	-	-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet
Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

Silmien / kasvonsuojain
Käytä standardin EN 166 mukaista silmien suojausta.

Käsien suojaus
Käytä suojakäsineitä.
Suositeltavat käsiensuojausvalmisteet : Neopreeni .

Muu ihon suojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on olemassa ihokosketuksen vaara.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4**Hengityksensuojaimet**

Hengityksensuojainta ei yleensä tarvita.

Jos tämä tuote sisältää aineosia, joille on asetettu työperäisen altistuksen raja-arvot, työpaikan ilman seuranta tai biologista seuranta voidaan tarvita ilmanvaihdon tai muiden valvontatoimenpiteiden tehokkuuden ja/tai hengityssuojainten käytön tarpeellisuuden määrittämiseksi.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Fyysinen tila**

Neste

Väri

kellertävän ruskea

Haju

Tietoja ei ole käytettävissä

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

234 °C

Menetelmä

ISO 2592

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti

67 mm²/s (40°C)

Menetelmä

ASTM D 445

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4**Liukoisuus**

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys0,849 g/cm³ (20°C)**Menetelmä**

ASTM D 4052

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Tähän tuotteeseen ei liity tunnettuja reaktiivisuusvaaroja

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Hapettava aine

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettava aine . Reagoi vahvojen happojen kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei määritelty erityisiä vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Välitön myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
- 151006-62-1 / 417-070-7	LD50	>5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta	-
- 151006-62-1 / 417-070-7	LD50	>2001 mg/kg	Ihokosketus	-	Rotta	-
- 151006-62-1 / 417-070-7	LC50	>5,06 mg/l	Hengittäminen	4 h	Rotta	-
- 72623-87-1 / 276-738-4	LC50	>5,53 mg/l	Hengittäminen	4 h	Rotta	OECD 403
- 72623-87-1 / 276-738-4	LD50	>2000 mg/kg	Ihokosketus	-	Kani	OECD 402
- 36878-20-3 / 253-249-4	LD50	>5000 mg/kg	Nieleminen	-	Rotta	OECD 401
- 36878-20-3 / 253-249-4	LD50	>2000 mg/kg	dermaali	-	Rotta	OECD 402
- 64742-54-7 / 265-157-1	LD50	>5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta	-
- 64742-54-7 / 265-157-1	LD50	>5000 mg/kg	Ihokosketus	-	Kani	-
- 64742-54-7 / 265-157-1	LC50	>5,53 mg/l	Hengittäminen	4 h	Rotta	-
- 72623-87-1 / 276-738-4	LD50	>5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta	OECD 401

Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Caakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuote sisältää pieniä määriä allergiaa aiheuttavaa ainetta.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.

Välitön myrkyllisyys vesieläimille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittautyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 84605-29-8 / 283-392-8	LC50	4,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
- 84605-29-8 / 283-392-8	NOEC	1,8 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
- 84605-29-8 / 283-392-8	LC50	46 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus	-
- 151006-62-1 / 417-070-7	LC50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
- 72623-87-1 / 276-738-4	LL50	>100 mg/l	96 h	-	OECD 203
- 36878-20-3 / 253-	LC50	>100 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittautyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
249-4					
- 64742-54-7 / 265-157-1	LC50	>100 mg/l	96 h	-	-

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittautyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 84605-29-8 / 283-392-8	EC50	21 mg/l	72 h	Scenedesmus quadricauda	-
- 84605-29-8 / 283-392-8	NOEC	10 mg/l	72 h	Scenedesmus quadricauda	-
- 151006-62-1 / 417-070-7	EC50	>1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	-
- 72623-87-1 / 276-738-4	NOEL	>100 mg/l	72 h	-	OECD 201
- 36878-20-3 / 253-249-4	EC50	>100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201
- 64742-54-7 / 265-157-1	IC50	>100 mg/l	72 h	-	-

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittautyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 84605-29-8 / 283-392-8	EC50	23 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-
- 84605-29-8 / 283-392-8	NOEC	10 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-
- 84605-29-8 / 283-392-8	EC50	>0,8 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)	-

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 84605-29-8 / 283-392-8	NOEC	0,4 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)	-
- 151006-62-1 / 417-070-7	EC50	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-
- 72623-87-1 / 276-738-4	NOEL	10 mg/l	21 d	-	OECD 211
- 36878-20-3 / 253-249-4	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202
- 64742-54-7 / 265-157-1	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus
Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys
Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä
Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
Tietoja ei ole käytettävissä

12.7 Muut haitalliset vaikutukset
Tietoja ei ole käytettävissä

Muut
Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät
Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat
Sisältö/pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikkaan. Kerää jätteet talteen ja hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4

jätekoodia	Jätteen kuvaus
13 02 08*	muut moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero
Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka
Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä
Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat
Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle
Ei sovelleta

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti
Ei sovelleta

Muut
Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lain-säädäntö
EU-määräykset
Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti
Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Kansalliset määräykset
Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)
Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi
Tälle aineelle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

*Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti***Täyssynteettinen moottoriöljy 5W-30, ACEA C2, C3, A3/B4****KOHTA 16: Muut tiedot****Lause tarkoittaa**

Aquatic Chronic 4 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 4

Asp. Tox. 1 - Aspiraatiovaara, kategoria 1

Skin Sens. 1B - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1B

STOT RE 2 - Erityinen kohde-elinmyrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 2

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Aquatic Chronic 2 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H413 Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieliöille.