

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kauppanimi**

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50

Artikla-no

36-9130, 36-9135

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 Häät puhelinnumero

112

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

Myrkytystietokeskus/lisähätänumero

0800 147 111 - Myrkytystietokeskus

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

EUH210

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**2.2 Merkinnät****Täydentävät vaaralausekkeet**

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä 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
Jäännösöljyt (maaöljy), vahat poistettu liuottimell	64742-62-7 265-166-0 01-2119480472-38 649-471-00-X	≥50 - <100%	-	- - -	-
Tisleet (maaöljy), liuotinja- lostetut raskaat parafiiniset	64741-88-4 265-090-8 01-2119488706-23 649-454-00-7	≥25 - <50%	-	- - -	-
Tisleet (maaöljy), vetykäs- itellyt raskaat parafiiniset	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 -	≥1 - <10%	-	- - -	-

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.

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50

Hengitys

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

Iho

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: 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.

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

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Raitisilmalaite

Muut

Saastunut sammutusvesi kerättävä talteen erikseen, ei saa päästä viemäriverkostoon.

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

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

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.

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 arbejds-hyggejne og sikkerhedspraksis.

Yleinen hygienia

Pese händerne før og efter arbejde og efter pauser.

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 Eriytynen 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/m ³	Lähde	Huomaus	Vuosi
Öljysumu	- -	- 5	-	-	-

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**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.

Suosittelavat käsiensuojausvalmisteet : Neopreeni .

Muu ihon suojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on olemassa ihokosketuksen vaara.

Hengityksensuojaimet

Hengityksensuojainta ei yleensä tarvita.

Jos tämä tuote sisältää aineosia, joille on asetettu työperäisen altistuksen raja-arvot, työpaikan ilman seurantaa tai biologista seurantaa 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

ruskea

Haju

Ominaista

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

270 °C

Menetelmä

ASTM D 92

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**Itsesyttymislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä

Kinemaattinen viskositeetti210,5 mm²/s (40°C)**Menetelmä**

ASTM D 445

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Jakautumiskerroin n-oktanoliväsi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrinpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys899,5 kg/m³ (15°C)**Menetelmä**

ASTM D 4052

Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

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

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**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.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Altistuksen kesto	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
- 64742-62-7 / 265-166-0	LD50	>5000 mg/kg	suun kautta	-	Rotta	OECD 401
- 64742-62-7 / 265-166-0	LD50	>5000 mg/kg	lhokosketus	-	Kani	OECD 402
- 64742-62-7 / 265-166-0	LC50	>5,53 mg/l	Hengittäminen	4 h	Rotta	OECD 403

Ihosoövyttävyyksihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Cakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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.

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50**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 vesieläille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 64742-62-7 / 265-166-0	LL50	>100 mg/l	96 h	Paksupäänaarmu	OECD 203
- 64742-62-7 / 265-166-0	NOEL	>100 mg/l	96 h	Paksupäänaarmu	OECD 203

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 64742-62-7 / 265-166-0	NOEL	>100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 64742-62-7 / 265-166-0	EL50	>10 000 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
- 64742-62-7 / 265-166-0	NOEL	>10 000 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202

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 vastaanottopaikkaan. Kerää jätteet talteen ja hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

jätekoodia	Jätteen kuvaus
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia
13 02 05*	mineraalipohjaiset klooraamattomat moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt

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

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

Mineraaliöljy veteraaniautoihin SAE 50

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 -lainsäädäntö

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.

KOHTA 16: Muut tiedot

Lause tarkoittaa

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.