

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

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**  
Katso yksityiskohtaiset tiedot liitteessä V olevista altistumisskenaarioista  
ATIEL / ATC: n yleisten skenaarioiden käyttö voiteluaineiden käytöstä (V1.0, 07.01.2013)  
Voiteluaineiden ja rasvojen teollinen käyttö ajoneuvoissa tai koneissa  
Voiteluaineiden ja rasvojen ammattimainen käyttö ajoneuvoissa tai koneissa  
Voiteluaineiden ja rasvojen yksityinen käyttö ajoneuvoissa tai koneissa
- **Aineen / valmisteiden käyttö**  
Vain asianmukaista käsittelyä.  
moottoriöljyn
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**  
BUCHER AG LANGENTHAL  
MOTOREX-Schmiertechnik  
Bern-Zürich-Strasse 31  
CH-4901 Langenthal  
Telefon +41 (0)62 919 75 75
- **Ainoa edustaja vuonna EU:**  
MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- **Tietoja antaa:** [msds@motorex.com](mailto:msds@motorex.com)
- **1.4 Hätäpuhelinnumero:**  
Myrkytystietokeskus  
Avoimna 24 t / vrk  
09 471 977  
tai 09 4711 (vaihde)

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**  
Aquatic Chronic 3 H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**  
Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.
- **Varoitusmerkit tarpeeton**
- **Huomiosana tarpeeton**
- **Vaaralausekkeet**  
H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- **Turvausekkeet**  
P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.  
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.  
P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.
- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 2)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

 · **vPvB:** Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 1)

\*

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

 · **3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset**

 · **Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

 · **Sisältää vaarallisia aineita:**

|                           |                                                 |         |
|---------------------------|-------------------------------------------------|---------|
| CAS: 128-39-2             | 2,6-di-tert-butylphenol                         | 0,25-1% |
| EINECS: 204-884-0         | Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; |         |
| Reg.nr.: 01-2119490822-33 | Skin Irrit. 2, H315                             |         |

 · **Lisätietoja:**

Huomautus L: Luokittelua syöpää aiheuttavaksi aineeksi ei sovelleta, koska seoksessa (tai aineessa) on vähemmän kuin 3% dimetyylisulfoksidiuutetta (DMSO), mitattuna IP 346: n mukaan.

Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

 · **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

 · **Hengitettynä:**

Huolehdyttävä raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.

 · **Ihokosketuksessa:**

Poista jäämät vedellä ja saippualla.

Riisu saastuneet vaatteet heti.

 · **Aineen päästyä silmiin:**

Silmiä huuhdotaan luomet auki useita minuitteja juoksevilla vedellä.

Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytystä kehittyy.

 · **Nieltyä:**

Älä pakota oksentelu. Älä toteuttaa resorption stimuloivia aineita.

Ota yhteys lääkäriin, joka päättää tarpeesta ja tapa tyhjentää vatsan.

 · **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

 · **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

 · **5.1 Sammutusaineet**

 · **Sopivat sammutusaineet:** Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.

 · **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalon sattuessa hiili-, rikki- ja typpioksidien voidaan muodostaa.

 · **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

 · **Erityinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

\*

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

 · **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.

 · **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**

Estettävä pääsy viemäriin tai vesistöihin.

Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle virastolle.

(jatkuu sivulla 3)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 2)

Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Käytettyjä öljyjä (moottoriöljyt, vaihteistoöljyt, teolliset öljyt) sisältää komponentteja aiheuttaa ihosyöpää. Vältä siksi Ihon yllään suojaa käsineitä. Puhdista likaantuneet osat iho saippualla.

**Palo- ja räjähdys-suojaohteet:** Älä kuumenna yli leimahduspisteen.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

**Varastointi:**

**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.

**Yhteisvarastointiohteet:** Ei tarvita.

**Lisätietoja varastointiehtoihin:**

Säilytä pakkaukset suljettuina ja suojaa sateelta, pölyltä, kuumuudelta ja muita ilmakehän vaikutuksille.

**Varastoluokka:** 10

**7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

**Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

**DNEL-arvot**

**128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol**

|             |                                                    |                              |
|-------------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Oraali      | DNEL/general population/Systemic effects/Long-term | 6,75 mg/kg/24h (kuluttaja)   |
| Dermaali    | DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term      | 11,25 mg/kg/24h (työntekijä) |
| Inhaloituna | DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term      | 70,61 mg/m3 (työntekijä)     |
|             | DNEL/general population/Systemic effects/Long-term | 20,9 mg/m3 (kuluttaja)       |

**PNEC-arvot**

**128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol**

|        |                                        |                                                     |
|--------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Oraali | PNEC / Predators / Secondary poisoning | 60 mg/kg food (Toissijainen myrkytys (saalistajat)) |
|        | PNEC / Aquatic organisms / Freshwater  | 0,0007-0,011 mg/l (Vesieläimiä)                     |

(jatkuu sivulla 4)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 3)

|                                                    |                                           |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| PNEC / Aquatic organisms / Marine water            | 0,00007-0,011 mg/l (Vesieläimiä)          |
| PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater) | 0,0045 mg/l (Vesieläimiä)                 |
| PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP  | 10 mg/l (Vesieläimiä)                     |
| PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)   | 0,317-1,56 mg/kg (Vesieläimiä)            |
| PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water) | 0,0317-1,56 mg/kg (Vesieläimiä)           |
| PNEC / Terrestrial organism / Soil                 | 0,063-0,746 mg/kg (terrestrial organisms) |

· **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

· **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

· **Henkilökohtainen suojavarustus:**

· **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

· **Hengityssuoja:**

Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.

Hengityksensuojaus, jos muodostuu aerosolia tai sumua: käytä suodattimen tyyppiä A2, A2 / P2 tai ABEK.

· **Käsisuojus:**

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

· **Käsinemateriaali**

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

· **Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

· **Silmäsuojus:** Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä.

· **Kehosuojaus:** Työsuojavaatetus

\*

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

· **Yleiset ohjeet**

· **Olomuoto:**

**Muoto:**

Nestemäinen

**Väri:**

Yellow - Brown

· **Haju:**

Tyypillinen

· **Hajukynnys:**

Ei määrätty.

· **pH-arvo:**

Ei määrätty.

· **Tilanmuutos**

**Sulamis- tai jäätymispiste:**

Ei määrätty.

**Kiehumispiste ja kiehumisalue:**

Ei määrätty.

· **Leimahduspiste:**

>200 °C

(jatkuu sivulla 5)

FI

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50

(jatkuu sivulla 4)

|                                               |                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| · <b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):</b> | Ei voida käyttää.                            |
| · <b>Syttymislämpötila:</b>                   | 255 °C (DIN 51794)                           |
| · <b>Hajoamislämpötila:</b>                   | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Itsesyttymislämpötila:</b>               | Tuote ei ole itsestään syttyvä.              |
| · <b>Räjähtävyys:</b>                         | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.            |
| · <b>Räjähdysrajat:</b>                       |                                              |
| <b>Alempi:</b>                                | Ei määrätty.                                 |
| <b>Ylempi:</b>                                | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Höyrypaine:</b>                          | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Tiheys 20 °C lämpötilassa:</b>           | 0,86 g/cm <sup>3</sup> (ASTM D 4052)         |
| · <b>Suhteellinen tiheys</b>                  | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Höyryntiheys:</b>                        | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Haihtumisnopeus:</b>                     | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:</b>     | Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.  |
| · <b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:</b>  | Ei määrätty.                                 |
| · <b>Viskositeetti:</b>                       |                                              |
| <b>Dynaaminen:</b>                            | Ei määrätty.                                 |
| <b>Kinemaattinen:</b>                         | 116 mm <sup>2</sup> /s @ 40 °C (DIN 51562-1) |
| · <b>9.2 Muut tiedot</b>                      | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.   |

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**  
Ei hajaantumista määräysten mukaisessa käytössä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**

#### 128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

|        |       |                     |
|--------|-------|---------------------|
| Oraali | LD50  | 5.000 mg/kg (rat)   |
|        | NOEL  | 15 mg/kg/24h (rat)  |
|        | NOAEL | 100 mg/kg/24h (rat) |

- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 6)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50

(jatkuu sivulla 5)

- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **CMR-vaikutukset eli syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
- **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.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### · 12.1 Myrkyllisyys

##### · Vesimyrkyllisyys:

##### 128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

|      |                                                  |
|------|--------------------------------------------------|
| LC50 | 1,4 mg/l/96h (fish)                              |
| LC50 | 0,23 mg/l/21d (Vedessä elävät selkärangattomat)  |
| LC50 | 0,45 mg/l/48h (Vedessä elävät selkärangattomat)  |
| LC50 | 1 mg/l/14d (fish)                                |
| LC50 | 1,1 mg/l/7d (fish)                               |
| LC50 | 0,59 mg/l/24h (Vedessä elävät selkärangattomat)  |
| EC50 | 1,7-2,3 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)         |
| EC50 | 1,2-3,9 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)         |
| EC50 | 1,4-3,6 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)         |
| EC50 | 0,14 mg/l/21d (Vedessä elävät selkärangattomat)  |
| EC50 | 1,7-3,5 mg/l/48h (algae / cyanobacteria)         |
| NOEC | 0,035 mg/l/21d (Vedessä elävät selkärangattomat) |
| NOEC | 0,64-2,1 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)        |
| NOEC | 0,3 mg/l/14d (fish)                              |
| LOEC | 0,086 mg/l/72h (Vedessä elävät selkärangattomat) |

#### · 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### · 12.3 Biokertyvyys

##### 128-39-2 2,6-di-tert-butylphenol

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| jakaantumiskerroin | 4,48-4,92 [---] (log Kow) (Bioaccumulation)   |
| biohajoavuus       | <50 % (28d) (Biodegradability) (BIOWIN v4.10) |

#### · 12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### · Ekotoksiset vaikutukset:

#### · Huomautus: Haitallinen kaloille

#### · Ekologisia lisätietoja:

#### · Yleisohjeita:

Vesistövaarallisuusluokka 1 (lisäyksen 1 mukaan AwSV): lievästi vesistöä vaarantava  
Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

(jatkuu sivulla 7)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 6)

haitallinen vesieliöille

· **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**· **PBT:** Ei voida käyttää.· **vPvB:** Ei voida käyttää.· **12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

\*

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

· **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**· **Suositus:**

Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.  
Kierrätyksessä käännyttävä jätehuollon puoleen.

· **Euroopan jäteluettelo**

|           |                                                     |
|-----------|-----------------------------------------------------|
| 13 02 06* | synteettiset moottori-, vaihteisto- ja voiteluöljyt |
|-----------|-----------------------------------------------------|

· **Puhdistamattomat pakkaukset:**· **Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

· **14.1 YK-numero**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** tarpeeton· **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** tarpeeton· **14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**· **luokka** tarpeeton· **14.4 Pakkausryhmä**· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** tarpeeton· **14.5 Ympäristövaarat:**· **Marine pollutant:** Ei· **14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** Ei voida käyttää.

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

Ei voida käyttää.

· **UN "Model Regulation":**

tarpeeton

\*

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

· **15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**· **Direktiivi 2012/18/EU**· **Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** sisältäviä aineita ei ole lueteltu· **NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII** Rajoitusehdot: 3

(jatkuu sivulla 8)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 7)

· **Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointi tehtiin.

\*

### KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Seoksen luokitus suoritettiin laskemalla asetuksen (EY) N: o 1272/2008 liitteessä I vahvistettujen sääntöjen mukaisesti.

Mitään erityisiä koulutusohjeita ei tarvita ihmisten terveyden ja ympäristön suojelemiseksi.

· **Asiaankuuluvat lausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

· **Näyttelyalue ohjelehti:** Abteilung Produktsicherheit

· **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys – Katgoria 2

Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3

· **\* Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

### Liite: altistusskenaario 1

· **Altistusskenaarion lyhyt kuvaus**

Voiteluaineiden ja rasvojen teollinen käyttö ajoneuvoissa tai koneissa

· **Käyttöala**

SU3 Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa teollisuustoimipaikoissa

· **Tuoteluokka**

PC16 Lämmönsiirtonesteet

PC17 Hydraulinesteet

PC24 Voiteluaineet, rasvat, vapautettavat tuotteet

· **Prosessiluokka**

PROC1 Kemiallinen tuotanto tai jalostus suljetussa prosessissa, jossa altistuminen ei ole todennäköistä, tai prosessit vastaavissa eristysolosuhteissa

PROC2 Kemiallinen tuotanto tai jalostus suljetussa jatkuvassa prosessissa, jossa esiintyy satunnaista hallittua altistumista, tai prosesseissa, joissa eristysolosuhteet ovat vastaavat

PROC8b Aineen tai seoksen siirtäminen (panostus/tyhjennys) erillisissä tiloissa

PROC9 Aineen tai seoksen siirtäminen pieniin astioihin (erityinen täyttö- ja punnituslinja)

(jatkuu sivulla 9)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 8)

- **Ympäristöpäästöluokka**  
ERC4 Reagoimattomien valmistuksen apuaineiden käyttö teollisuustoimipaikassa (ei sisällyttämistä esineeseen tai sen päälle)  
ERC7 Käytönesteiden käyttö teollisuustoimipaikassa
- **Altistuskenaariossa huomioitujen toimintojen/menetelmien kuvaus**  
Katso käyttöturvallisuustiedotteen liitteen osa 1
- **Käyttöehdot**
- **Kesto ja tiheys** 5 työpäivää/viikko.
- **Fysikaaliset ominaisuudet**
- **Fysikaalinen olotila** Nestemäinen
- **Aineen pitoisuus seoksessa** Aine on pääaine.
- **Muut käyttöehdot**
- **Muut käyttöehdot, joissa vaikutusta ympäristön altistukselle**  
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Muut käyttöehdot, joilla on vaikutusta kuluttajan altistukseen** Ei tarvita.
- **Muut käyttöehdot, joilla on vaikutusta kuluttajan altistukseen tuotteen käyttökaaren aikana**  
Ei sovellu
- **Riskienhallintatoimenpiteet**
- **Työntekijän suoja**
- **Järjestelytoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Tekniset suojaustoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Toimenpiteet kuluttajan suojelemiseksi** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä ja puhdistusohjeet**
- **Ilma** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Vesi** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Jätehuoltotoimenpiteet** Varmista, että jätteet kerätään ja säilytetään.
- **Jätehuoltomenetelmät** Tuotteen jätteet voidaan toimittaa talousjätteisiin.
- **Jätelajit** Osittain tyhjennettyjä ja puhdistamattomia pakkauksia.
- **Altistusennuste**
- **Kuluttaja** Ei merkittävää tämän altistusskenaarion osalta.
- **Ohjeet jälkikäyttäjälle** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### Liite: altistusskenaario 2

- **Altistusskenaarion lyhyt kuvaus**  
Voiteluaineiden ja rasvojen ammattimainen käyttö ajoneuvoissa tai koneissa
- **Käyttöala**  
SU22 Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammatillaiset)
- **Tuoteluokka**  
PC16 Lämmönsiirtonesteet  
PC17 Hydraulinesteet  
PC24 Voiteluaineet, rasvat, vapautettavat tuotteet
- **Prosessiluokka**  
PROC1 Kemiallinen tuotanto tai jalostus suljetussa prosessissa, jossa altistuminen ei ole todennäköistä, tai prosessit vastaavissa eristysolosuhteissa  
PROC2 Kemiallinen tuotanto tai jalostus suljetussa jatkuvassa prosessissa, jossa esiintyy satunnaista hallittua altistumista, tai prosesseissa, joissa eristysolosuhteet ovat vastaavat  
PROC8a Aineen tai seoksen siirtäminen (panostus ja tyhjennys) yleistiloissa  
PROC8b Aineen tai seoksen siirtäminen (panostus/tyhjennys) erillisissä tiloissa  
PROC20 Käytönesteiden käyttö pienissä laitteissa
- **Ympäristöpäästöluokka**  
ERC9a Käytönesteiden laaja sisäkäyttö  
ERC9b Käytönesteiden laaja ulkokäyttö

(jatkuu sivulla 10)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 9)

- **Altistusskenaariossa huomioitujen toimintojen/menetelmien kuvaus**  
Katso käyttöturvallisuustiedotteen liitteen osa 1
- **Käyttöehdot**
- **Kesto ja tiheys** 5 työpäivää/viikko.
- **Fysikaaliset ominaisuudet**
- **Fysikaalinen olotila** Nestemäinen
- **Aineen pitoisuus seoksessa** Aine on pääaine.
- **Muut käyttöehdot**
- **Muut käyttöehdot, joissa vaikutusta ympäristön altistukselle**  
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Muut käyttöehdot, joilla on vaikutusta kuluttajan altistukseen** Ei tarvita.
- **Muut käyttöehdot, joilla on vaikutusta kuluttajan altistukseen tuotteen käyttökaaren aikana**  
Ei sovellu
- **Riskienhallintatoimenpiteet**
- **Työntekijän suoja**
- **Järjestelytoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Tekniset suojaustoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Toimenpiteet kuluttajan suojelemiseksi** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä ja puhdistusohjeet**
- **Ilma** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Vesi** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Jätehuoltotoimenpiteet** Varmista, että jätteet kerätään ja säilytetään.
- **Jätehuoltomenetelmät** Tuotteen jätteet voidaan toimittaa talousjätteisiin.
- **Jätelajit** Osittain tyhjennettyjä ja puhdistamattomia pakkauksia.
- **Altistusennuste**
- **Kuluttaja** Ei merkittävää tämän altistusskenaarion osalta.
- **Ohjeet jälkikäyttäjälle** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### Liite: altistusskenaario 3

- **Altistusskenaarion lyhyt kuvaus**  
Voiteluaineiden ja rasvojen yksityinen käyttö ajoneuvoissa tai koneissa
- **Käyttöala** SU21 Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)
- **Tuoteluokka** PC24 Voiteluaineet, rasvat, vapautettavat tuotteet
- **Ympäristöpäästöluokka**  
ERC9a Käytönesteiden laaja sisäkäyttö  
ERC9b Käytönesteiden laaja ulkokäyttö
- **Altistusskenaariossa huomioitujen toimintojen/menetelmien kuvaus**  
Katso käyttöturvallisuustiedotteen liitteen osa 1
- **Käyttöehdot**
- **Kesto ja tiheys** 5 työpäivää/viikko.
- **Fysikaaliset ominaisuudet**
- **Fysikaalinen olotila** Nestemäinen
- **Aineen pitoisuus seoksessa** Aine on pääaine.
- **Muut käyttöehdot**
- **Muut käyttöehdot, joissa vaikutusta ympäristön altistukselle**  
Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Muut käyttöehdot, joilla on vaikutusta kuluttajan altistukseen** Ei tarvita.
- **Muut käyttöehdot, joilla on vaikutusta kuluttajan altistukseen tuotteen käyttökaaren aikana**  
Ei sovellu

(jatkuu sivulla 11)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 11.09.2020

Versionumero 2.0

Tarkistus: 20.03.2020

**Kauppanimike: ATV QUAD RACING 4T SAE 10W/50**

(jatkuu sivulla 10)

- **Riskienhallintatoimenpiteet**
- **Työntekijän suoja**
- **Järjestelytoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Tekniset suojaustoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Toimenpiteet kuluttajan suojelemiseksi** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä ja puhdistusohjeet**
- **Ilma** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Vesi** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Jätehuoltotoimenpiteet** Varmista, että jätteet kerätään ja säilytetään.
- **Jätehuoltomenetelmät** Tuotteen jätteet voidaan toimittaa talousjätteisiin.
- **Jätelajit** Osittain tyhjennettyjä ja puhdistamattomia pakkauksia.
- **Altistusennuste**
- **Kuluttaja** Ei merkittävää tämän altistusskenaarion osalta.
- **Ohjeet jälkikäyttäjälle** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

FI