Machine Translated by Google

# Käyttöturvallisuustiedote

acc. REACH-asetukseen jne. (Muutos jne.) (EU:sta poistuminen)

Säännöt 2019, SI 2019/758 (muutoksineen)

## bbbChampion synteettinen venttiiliöljy

## CHV3M
## CHV4M

Versionumero: 1.0 Ensimmäinen versio: 2023-08-08

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

### 1.1 Tuotteen tunniste

UFI - GHUE-H0VK-700P-G1DH

**Kauppanimi** **Champion synteettinen venttiiliöljy CHV3M**

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

**Asiaankuuluvat tunnistetut käytöt** Voiteluöljy soittimille

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Barnes and Mullins Ltd,
Unit 14, Mile Oak Ind Estate,
SY10 8GA Oswestry, Shropshire
Yhdistynyt kuningaskunta

Puhelin: 0044 (0)1691 652449
Faksi: 0044 (0)1691 655582

**sähköposti (pätevä henkilö)** Mark.taylor@bandm.co.uk

### 1.4 Hätänumero

Kuten edellä tai lähin toksikologinen tietokeskus.

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus (GB CLP:n mukaan)**

| Luokitus | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **osio** | **Vaaraluokka** | **Luokka** | **Vaaraluokka ja luokkaan** | **Vaaratila-mentti** |
| 3.10 | aspiraatiovaara | 1 | Asp. Tox. 1 | H304 |

Lyhenteiden koko teksti: katso OSA 16

### 2.2 Etikettielementit

**Merkinnät (GB CLP:n mukaan)**

**Signaali sana** vaara

Machine Translated by Google



**Piktogrammit**

**GHS08**

**Vaaralausekkeet**

| | |
|---|---|
| **H304** | Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. |

**Varolausekkeet**

| | |
|---|---|
| **P101** | Jos tarvitaan lääketieteellistä neuvontaa, pidä tuotepakkaus tai etiketti käsillä. |
| **P102** | Pidä poissa lasten ulottuvilta. |
| **P301+P310** | JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin. |
| **P331** | ÄLÄ oksennuta. |
| **P405** | Varastoi lukittuna. |
| **P501** | Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti. |

Täydentävät tiedot vaarasta

| | |
|---|---|
| **EUH066** | Toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. |

| | |
|---|---|
| **Lapsiturvallinen kiinnitys** | kyllä |
| **Tunteva varoitus vaarasta** | kyllä |
| **Vaaralliset ainesosat merkintöihin** | hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattiset aineet |

## 2.3 Muut vaarat

Tämä materiaali on palavaa, mutta ei syty helposti.
Höyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta pitoisuutena ÿ 0,1 %.

**Endokriinisia häiriöitä aiheuttavat ominaisuudet**

Ei sisällä hormonitoimintaa häiritsevää ainetta (EDC) pitoisuutena ÿ 0,1 %.

# KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

## 3.1 Aineet

Ei relevantti (seos).

## 3.2 Seokset

Machine Translated by Google



**Seoksen kuvaus**

**Vaaralliset ainesosat**

| Aineen nimi | Tunniste | painoprosentti | Luokitus acc. to GHS | Piktogrammit | Huomautuksia |
|---|---|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattiset aineet | EY-nro 920-901-0 | > 75 | Asp. Tox. 1 / H304 EUH066 | | - |

H-lausekkeiden koko teksti: katso KOHTA 16

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Kuvaus ensiaputoimenpiteistä

**Yleisiä huomautuksia**

Ensiavunantajan itsesuojelu.
Poista altistunut henkilö vaara-alueelta ja aseta makuulle.
Älä jätä vahingoittunutta henkilöä ilman valvontaa.
Riisu välittömästi kaikki saastuneet vaatteet.
Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on käännyttävä lääkärin puoleen.

**Hengityksen jälkeen**

Tarjoa raitista ilmaa.

Suusta suuhun -elvytystä tulee välttää. Käytä vaihtoehtoisia menetelmiä, mieluiten happi- tai paineilmakäyttöisiä laitteita.

Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon ja aloita ensiaputoimenpiteet.

**Ihokosketuksen jälkeen**

Ihokosketuksen jälkeen riisu välittömästi kaikki saastuneet vaatteet ja pese välittömästi runsaalla vedellä ja saippualla.

**Katsekontaktin jälkeen**

Huuhtele varovasti vedellä usean minuutin ajan.
Poista piilolinssit, jos ne on ja se on helppo tehdä. Jatka huuhtelua.

**Nielemisen jälkeen**

Huuhtele suu välittömästi ja juo runsaasti vettä.
ÄLÄ oksennuta.
Soita lääkärille joka tapauksessa.

**Huomioita lääkärille**

Ei mitään.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Kuolema pyrkimyksen jälkeen.
Toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Machine Translated by Google



### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei mitään.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet**

vesisuihku, alkoholia kestävä vaahto, sammutusjauhe, hiilidioksidi (CO2)

**Sopimattomat sammutusaineet**

vesisuihku

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palava.

Vaaralliset hajoamistuotteet: Osa 10.

Höyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

**Vaaralliset palamistuotteet**

hiilimonoksidi (CO), hiilidioksidi (CO2)

### 5.3 Ohjeita palomiehille

Pidä säiliöt viileinä vesisuihkulla.
Tulipalon ja/tai räjähdyksen sattuessa ei saa hengittää savua.
Koordinoi sammutustoimenpiteet paloympäristön mukaan.
Älä päästä sammutusvettä viemäreihin tai vesistöihin.
Kerää saastunut sammutusvesi erikseen.
Sammuta palo normaalein varotoimenpitein kohtuullisen etäisyyden päästä.

**Erityiset suojavarusteet palomiehille**

Käytä itsenäistä hengityssuojainta

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Henkilökohtaiset varotoimet, suojavarusteet ja hätätoimenpiteet

**Ei hätähenkilöstölle**

Siirrä henkilöt turvaan.
Tuuleta vahingoittunut alue.
Sopivien suojavarusteiden käyttö (mukaan lukien käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8 mainitut henkilönsuojaimet) ihon, silmien ja henkilökohtaisten vaatteiden saastumisen estämiseksi.

**Pelastustyöntekijöille**

Käytä hengityssuojainta, jos joudut alttiiksi höyryille/pölylle/suihkeelle/kaasuille.

### 6.2 Ympäristöön liittyvät varotoimet

Säilytettävä poissa viemäristä, pinta- ja pohjavedestä.
Säilytä saastunut pesuvesi ja hävitä se.
Jos ainetta on päässyt vesistöön tai viemäriin, ilmoita asiasta vastuuviranomaiselle.

Machine Translated by Google



### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja materiaalit

**Neuvoja vuodon siivoamiseen**

Kerää roiskeet.
Imukykyinen materiaali (esim. hiekka, piimaa, hapon sideaine, yleissideaine, sahanpuru jne.).

**Asianmukaiset suojaustekniikat**

Adsorboivien materiaalien käyttö.

**Muut vuodot ja päästöt koskevat tiedot**

Aseta asianmukaisiin astioihin hävittämistä varten.
Tuuleta vahingoittunut alue.

### 6.4 Viittaus muihin osiin

Vaaralliset palamistuotteet: katso kohta 5.
Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8.
Yhteensopimattomat materiaalit: katso kohta 10.
Hävittämistä koskevat näkökohdat: katso kohta 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1

**Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Vältä kosketusta iholle ja silmiin.
Älä hengitä höyryä/sumua.

**Toimenpiteet tulipalon sekä aerosolin ja pölyn muodostumisen estämiseksi**

Käytä paikallista ja yleistä ilmanvaihtoa.
Pidä erillään sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

**Erityisiä huomautuksia/yksityiskohtia**

Höyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

**Toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi**

Vältä päästämistä ympäristöön.

**Neuvoja yleisestä työhygieniasta**

Älä syö, juo ja tupakoi työskentelyalueella.
Pese kädet käytön jälkeen.
Ennaltaehkäisevää ihonsuojausta (suojavoiteita/voiteita) suositellaan.
Riisu saastuneet vaatteet ja suojavarusteet ennen ruokailualueelle menemistä.

### 7.2

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

**Syttymisvaarat**

Pidä erillään lämmöstä, kuumista pinnoista, kipinöistä, avotulesta ja muista sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.

**Yhteensopimattomat aineet tai seokset**

Yhteensopimattomat materiaalit: katso kohta 10.

Machine Translated by Google



**Suojaa ulkoiselta altistumiselta, kuten**

lämpöä, kosteutta

**Muiden neuvojen huomioiminen**

Säilytettävä erillään ruoasta, juomasta ja rehusta.

**Ilmanvaihtovaatimukset**

Riittävä ilmanvaihto.

**Erikoismallit varastotiloihin tai astioihin**

Säilytettävä tiiviisti suljettuna ja paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Pidä viileässä.

Varastoi kuivassa paikassa.

**Yhteensopivuus pakkausten kanssa**

Säilytä vain alkuperäispakkauksessa.

## 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

## 8.1 Ohjausparametrit

**Työperäisen altistuksen raja-arvot (Workplace Exposure Limits)**
Tätä tietoa ei ole saatavilla

## 8.2 Altistumisen hallinta

**Asianmukainen tekninen valvonta**

Käytä paikallista ja yleistä ilmanvaihtoa.

**Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet (henkilösuojaimet)**

**Silmien/kasvojen suojaus**

Käytä silmä-/kasvosuojainta. (EN 166).

**Käsien suojaus**

**Suojakäsineet**

| Materiaali | Materiaalin paksuus | Käsinemateriaalin läpäisyajat |
|---|---|---|
| Nitriili | - | - |

Käytä sopivia käsineitä.
Sopivat kemikaalisuojakäsineet, jotka on testattu EN 374 mukaisesti.
Tarkista tiiviys/tiiviys ennen käyttöä.
Erikoistarkoituksiin on suositeltavaa tarkistaa yllä mainittujen suojakäsineiden kemikaalinkestävyys yhdessä näiden käsineiden toimittajan kanssa.

Machine Translated by Google



**Kehon suojaus**

Suojavaatetus nestemäisiltä kemikaaleilta.
(EN 13832, EN 340, EN 14605).

**Hengityksensuojaus**

Jos ilmanvaihto on riittämätön, käytä hengityssuojainta.
Tyyppi: A (orgaanisia kaasuja ja höyryjä vastaan, joiden kiehumispiste on > 65 °C , värikoodi: ruskea).
(EN 136, EN 140, EN 14387, EN 143, EN 149).

**Ympäristöaltistuksen torjunta**

Käytä asianmukaista säiliötä ympäristön saastumisen välttämiseksi.
Säilytettävä poissa viemäristä, pinta- ja pohjavedestä.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Tietoja fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

| | |
|---|---|
| **Fyysinen tila** | nestettä |
| **Väri** | väritön |
| **Haju** | lievä |
| **Sulamispiste/jäätymispiste** | <0 °C |
| **Kiehumispiste tai alkukiehumispiste ja kiehumispiste alue** | >150 °C |
| **Syttyvyys** | tämä materiaali on palavaa, mutta ei syty helposti |
| **Alempi ja ylempi räjähdysraja** | 0,6 tilavuus-% - 7 tilavuusprosenttia |
| **Leimahduspiste** | ÿ61 °C |
| **Itsesyttymislämpötila** | ei määrätty |
| **Hajoamislämpötila** | ei ole relevanttia |
| **pH (arvo)** | ei määrätty |
| **Kinemaattinen viskositeetti** | ei määrätty |
| **Dynaaminen viskositeetti** | ei määrätty |
| **Liukoisuus (liukoisuudet)** | |
| Vesiliukoisuus | ei sekoitu missään suhteessa |

**Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi (log-arvo)** ei määritetty

| | |
|---|---|
| **Höyrynpaine** | ~0,05 kPa 20 °C:ssa |

**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**

Machine Translated by Google



| | |
|---|---|
| Tiheys | ei määrätty |
| Suhteellinen tiheys / Suhteellinen höyryntiheys | >1 (ilma = 1)<br>0,8 (vesi = 1) |
| **Hiukkasten ominaisuudet** | ei ole relevanttia<br>(neste) |

### 9.2 Muut tiedot

| | |
|---|---|
| **Tietoja fysikaalisista vaaraluokista** | vaaraluokat acc. GHS:lle (fyysiset vaarat): ei relevantti |
| **Muut turvallisuusominaisuudet** | ei ole lisätietoa |

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Tämä materiaali ei ole reaktiivinen normaaleissa ympäristöolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Materiaali on stabiili normaaleissa ympäristön ja odotettavissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa lämpötila- ja paineolosuhteissa.

Katso alta "Vältettävät olosuhteet".

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Jos ilmanvaihto on riittämätön ja/tai käytössä, voi muodostua syttyvää/räjähtävää höyry-ilmaseosta.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Pidä erillään lämmöstä, kuumista pinnoista, kipinöistä, avotulesta ja muista sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.
Suojaa kosteudelta.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

hapettimia

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Kohtuullisesti odotettavissa olevia vaarallisia hajoamistuotteita, joita syntyy käytön, varastoinnin, läikkymisen ja kuumentamisen seurauksena, ei tunneta.
Vaaralliset palamistuotteet: katso kohta 5.

## KOHTA 11: Toksikologiset tiedot

### 11.1 Tiedot toksikologisista vaikutuksista

**Luokittelumenettely**

Ellei toisin mainita, luokittelu perustuu: Seoksen ainesosat
(additiivisuuskaava).

Machine Translated by Google



## Luokitus acc. GHS:lle

**Akuutti myrkyllisyys**

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

**Seoksen komponenttien akuutti myrkyllisyys**

| Aineen nimi | EY No | Expos-ure reittiä | loppu-kohta | Arvo | Laji | -menetelmä | Lähde | Ei on |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattiset aineet | 920-901-0 | oraalinen | LD0 | > 5000 mg/kg | rotta | OECD Ohje 401 | ECHA | lukea-across |
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattiset aineet | 920-901-0 | sisäänhengitys vaihtoehto: pöly/sumu | LC0 | ÿ 5 600 mg/m³/4h | rotta | OECD Ohje 403 | ECHA | lukea-across |
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattiset aineet | 920-901-0 | ihon kautta | LD0 | > 2200 mg/kg | kani | - | ECHA | lukea-across |

**Ihosyövyttävyys/ihoärsytys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**
**Ihon herkistyminen**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Hengitysteiden herkistyminen**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Sukusolujen mutageenisuus**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Karsinogeenisuus**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

Machine Translated by Google



**Lisääntymismyrkyllisyys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

**Aspiraatiovaara**

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

**Muut tiedot**

Toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

### 11.2 Tietoja muista vaaroista

**Endokriinisia häiriöitä aiheuttavat ominaisuudet**

Ei sisällä hormonitoimintaa häiritsevää ainetta (EDC) pitoisuutena ÿ 0,1 %.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

**Myrkyllisyys vesieliöille (akuutti)**

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

**Seoksen komponenttien myrkyllisyys vesieliöille (akuutti).**

| Nimi aine | EY Ei päätepistettä | Ex-pos-ure aika | Arvo | Laji | Menetelmän lähde | | Huomautuksia |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattista- ics | 920-901-0 | LL50 | 96 h | > 1000 mg/l | kirjolohi (Onco- rhynchus mykiss) | OECD Ohje 203 | ECHA | lukea- poikki |
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattista- ics | 920-901-0 | LL50 | 48 h | > 1000 mg/l | Äyriäiset: Chaetogam- marus marinus | EPA OPPTS 850.1020 | ECHA | lukea- poikki |

Machine Translated by Google



| Nimi aine | EY Ei päätepistettä | | Ex-pos-ure aika | Arvo | Laji | Menetelmän lähde | | Huomautuksia |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattista- ics | 920-901-0 | EL50 | 48 h | > 1000 mg/l | Daphnia magna | OECD Ohje 202 | ECHA | lukea- poikki |
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattista- ics | 920-901-0 | EL50 | 72 h | > 1000 mg/l | levät (pseudokirch- neriella sub- capitata) | OECD Ohje 201 | ECHA | lukea- poikki |

**Myrkyllisyys vesieliöille (krooninen)**

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

**Seoksen komponenttien myrkyllisyys vesieliöille (krooninen).**

| Nimi aine | EY Ei päätepistettä | | Ex-pos-ure aika | Arvo | Laji | Menetelmän lähde | | Huomautuksia |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattista- ics | 920-901-0 NOEL NO | | 72 h | 1 000 mg/l | levät (pseudokirch- neriella sub- tapahtui) | OECD Ohje 201 | ECHA | lukea- poikki |

## 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

**Biologinen hajoaminen**

Tietoja ei ole saatavilla.

**Seoksen komponenttien hajoavuus**

| Nimi aine | EY-nro | Käsitellä | Hajoaminen korko | Aika | Menetelmä | Lähde |
|---|---|---|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattisia | 920-901-0 | happivaje | 89,8 % | 28 d | OECD Ohje 301 F | ECHA |

**Pysyvyys**

Tietoja ei ole saatavilla.

Machine Translated by Google



### 12.3 Biokertyvyyspotentiaali

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

**Seoksen komponenttien biokertyvyyspotentiaali**

| Aineen nimi | EY-nro | BCF | Kirjaudu KOW |
|---|---|---|---|
| hiilivedyt, C11-C13, isoalkaanit, <2 % aromaattisia | 920-901-0 | - | >4 |

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei sisällä PBT-/vPvB-ainetta pitoisuutena ÿ 0,1 %.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sisällä hormonitoimintaa häiritsevää ainetta (EDC) pitoisuutena ÿ 0,1 %.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

**Huomautuksia**

Vesivaarallisuusluokka, WGK (vesivaarallisuusluokka): 3.
Säilytettävä poissa viemäristä, pinta- ja pohjavedestä.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tämä materiaali ja sen pakkaus on hävitettävä ongelmajätteenä.
Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

**Jätevesihuoltoon liittyvät tiedot**

Ei saa tyhjentää viemäriin.

**Säiliöiden/pakkausten jätteenkäsittely**

Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää.
Käsittele saastuneita pakkauksia samalla tavalla kuin itse ainetta.

**Huomautuksia**

Ota huomioon asiaankuuluvat kansalliset tai alueelliset määräykset.

Machine Translated by Google



## KOHTA 14: Kuljetustiedot

| | |
|---|---|
| **14.1 YK-numero** | ei määrätty |
| **14.2 YK:n oikea toimitusnimi** | - |
| **14.3 Kuljetuksen vaaraluokat** | - |
| **14.4 Pakkausryhmä** | - |
| **14.5 Ympäristövaarat** | - |
| **14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** | - |
| **14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n mukaan soittimia** | - |

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

**15.1** **Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristömääräykset/lainsäädäntö**

**Euroopan unionin (EU) asiaa koskevat määräykset**

**Seveso-direktiivi**

Ei määrätty.

**direktiivi tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniset laitteet (RoHS)**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

**Räjähteiden lähtöaineiden markkinointia ja käyttöä koskeva asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

**Huumeiden lähtöaineita koskeva asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

**Otsonikerrosta heikentävistä aineista annettu asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

**Vaarallisten kemikaalien vientiä ja tuontia koskeva asetus (PIC)**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

**Pysyviä orgaanisia yhdisteitä (POP) koskeva asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

**Kansalliset määräykset (GB)**

**Luettelo luvanvaraisista aineista (GB REACH, Liite 14) / SVHC - ehdokasluettelo**

Mitään ainesosista ei ole listattu

Machine Translated by Google



### Rajoitukset GB REACH-asetuksen liitteen 17 mukaisesti

**Vaaralliset aineet rajoituksin (GB REACH, liite 17)**

| Aineen nimi | Nimi acc. varastoon | CAS-nro | Ehdot rajoitus |
|---|---|---|---|
| Champion Synthetic Valve Oil CHV3M tämä tuote täyttää asetuksen nro 1272/2008/EY mukaiset luokituskriteerit | | - | R3 |

**Legenda**

R3 1. Ei saa käyttää:
— koristeesineet, jotka on tarkoitettu tuottamaan esimerkiksi valo- tai väriefektejä eri vaiheiden avulla koristelampuissa ja tuhkakupeissa,
- temppuja ja vitsejä,
— pelit yhdelle tai useammalle osallistujalle tai mikä tahansa sellaisenaan käytettäväksi tarkoitettu esine, myös koristeellisella tavalla,

2. Esineitä, jotka eivät ole 1 kohdan mukaisia, ei saa saattaa markkinoille.
3. Ei saa saattaa markkinoille, jos ne sisältävät väriainetta, ellei verotuksellisista syistä sitä vaadita, tai hajuvettä tai molemmat, jos ne:
— voidaan käyttää polttoaineena koristeellisissa öljylampuissa, jotka toimitetaan yleisölle, ja
— aiheuttavat aspiraatiovaaran ja on merkitty lausekkeella R65 tai H304,
4. Suurelle yleisölle tarkoitettuja koristeöljylamppuja ei saa saattaa markkinoille, elleivät ne ole British Standard Specification on Decorative öljylamppuja (BS EN 14059) mukaisia, jotka British Standards Institute on hyväksynyt.

5. Rajoittamatta muun luokitusta, pakkaamista ja pakkaamista koskevan lainsäädännön täytäntöönpanoa vaarallisten aineiden ja seosten merkinnät, toimittajien on varmistettava ennen markkinoille saattamista, että seuraavat vaatimukset täyttyvät:
a) Lamppuöljyt, joissa on merkintä R65 tai H304 ja jotka on tarkoitettu toimitettaviksi suurelle yleisölle, on merkitty näkyvällä, luettavalla ja pysyvällä tavalla seuraavasti: "Säilytä tällä nesteellä täytetyt lamput poissa lasten ulottuvilta". ja 1. joulukuuta mennessä 2010 'Vain kulauksen lamppuöljyä
- tai jopa lamppujen sydämen imeminen
— voi johtaa hengenvaaralliseen keuhkovaurioon";
b) Grillin sytytysnesteet, joissa on merkintä R65 tai H304 ja jotka on tarkoitettu toimitettavaksi suurelle yleisölle, on merkitty selvästi ja pysyvästi 1 päivään joulukuuta 2010 mennessä seuraavaa: "Pelkä kulauksen grillinsytyttimeen voi johtaa hengenvaaralliseen keuhkovaurioon";
c) Lamppuöljyt ja grillinsytyttimet, joissa on merkintä R65 tai H304 ja jotka on tarkoitettu toimitettavaksi suurelle yleisölle, pakataan mustiin läpinäkymättömiin astioihin, joiden tilavuus on enintään yksi litra 1 päivään joulukuuta 2010 mennessä.
7. Luonnolliset henkilöt tai oikeushenkilöt, jotka saattavat markkinoille ensimmäistä kertaa lamppuöljyjä ja grillinsytytysnesteitä, jotka on merkitty R65 tai H304, on 1 päivään joulukuuta 2011 mennessä ja sen jälkeen vuosittain toimitettava tiedot lampun vaihtoehdoista öljyt ja grillinsytytinnesteet, joissa on merkintä R65 tai H304.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Toimittaja ei ole suorittanut tälle seokselle kemikaaliturvallisuusarviointia.

Machine Translated by Google



## KOHTA 16: Muut tiedot

### Lyhenteet ja lyhenteet

| Lyh. | Käytettyjen lyhenteiden kuvaukset |
|---|---|
| ADR | Vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia koskeva sopimus |
| Asp. Tox. | Aspiraatiovaara |
| BCF | Biokertyvyystekijä |
| CAS | Chemical Abstracts Service (palvelu, joka ylläpitää kattavinta luetteloa kemiallisista aineista) |
| DGR | Vaarallisia aineita koskevat määräykset (katso IATA/DGR) |
| EY-nro | EY-luettelo (EINECS, ELINCS ja NLP-luettelo) on lähde seitsennumeroiselle EY-numerolle, EU:ssa (Euroopan unioni) kaupallisesti saatavilla olevien aineiden tunniste |
| EINECS | Euroopan kaupallisten kemiallisten aineiden luettelo |
| EL50 | Tehokas kuormitus 50 %: EL50 vastaa latausnopeutta, joka vaaditaan vasteen tuottamiseen 50 % testiorganismeista |
| ELINCS | Eurooppalainen ilmoitettujen kemiallisten aineiden luettelo |
| GB CLP | Kemikaalit (terveys ja turvallisuus) ja geneettisesti muunneltuja organismeja (suljettu käyttö) (muutos jne.) (EU:sta poistuminen) 2019, SI 2019/720 (muutoksineen) |
| GB REACH | REACH jne. (muutos jne.) (EU:sta poistuminen) 2019, SI 2019/758 (muutoksineen) |
| GHS | "Globaalisti harmonisoitu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä", jonka on kehittänyt Yhdysvallat Kansakunnat |
| KATSO | Kansainvälinen lentoliikenneliitto |
| IATA/DGR | Lentoliikenteen vaarallisia aineita koskevat määräykset (DGR) (IATA) |
| IMDG | Kansainvälinen vaarallisten aineiden merenkulkusäännöstö |
| indeksi nro | Indeksinumero on asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteessä VI olevassa 3 osassa aineelle annettu tunnistekoodi. |
| LL50 | Kuolettava kuormitus 50 %: LL50 vastaa kuormitusnopeutta, joka aiheuttaa 50 % kuolleisuuden |
| kirjaudu KOW | n-oktanoli/vesi |
| NLP | Ei enää polymeeriä |
| NOELR | Ei havaittua vaikutusta latausnopeus |
| PBT | Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen |
| RID | Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset |
| vPvB | Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä |

Machine Translated by Google



## Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

REACH jne. (muutos jne.) (EU:sta poistuminen) 2019, SI 2019/758 (muutoksineen).
Kemikaalit (terveys ja turvallisuus) ja geneettisesti muunneltuja organismeja (suljettu käyttö) (muutos jne.) (EU:sta poistuminen) 2019, SI 2019/720 (muutoksineen).
FI pakollinen luokitus ja merkintä.

Vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia koskeva sopimus (ADR).
Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia (RID) koskevat määräykset.
International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG).
Dangerous Goods Regulations (DGR) lentoliikenteelle (IATA).

## Luokittelumenettely

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet.
Terveysvaarat.
Ympäristövaarat.

Seoksen luokittelumenetelmä perustuu seoksen ainesosiin (additiivisuuskaava).

## Luettelo asiaankuuluvista lauseista (koodi ja koko teksti osien 2 ja 3 mukaisesti)

| Koodi | Teksti |
|---|---|
| H304 | Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. |

**Vastaa käyttöturvallisuustiedotteesta**

CSB GmbH
Dujardinstr. 5
47829 Krefeld, Saksa

Puhelin: +49 (0) 2151 - 652086 - 0 Faksi: +49 (0) 2151 - 652086 - 9 Sähköposti: info@csb-compliance.com Verkkosivusto: www.csb-compliance.com

**Vastuuvapauslauseke**

Nämä tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme.
Tämä käyttöturvallisuustiedote on koottu ja tarkoitettu ainoastaan tälle tuotteelle.