

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: **4050**  
Versioon: **3.0 et**  
Asendab versiooni: 29.03.2023  
Versioon: (2)

koostamise kuupäev: 27.10.2022  
Muudetud: 27.10.2023

## 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Aine identifitseerimine        | <b>Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt</b>                           |
| Toote number                   | 4050  |
| Registreerimisnumber (REACH)   | Aine ei kuulu vastavalt määruse (EÜ) nr. 1907/2006 [REACH] registreerimisele. |
| EÜ number                      | 613-156-5   |
| CASi number                    | 63148-62-9  |
| Alternatiivne(sed) nimetus(ed) | Polüdimetüülsiloksaan   |

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

|   |  |
|---|--|
| Asjaomased kindlaksmääratud kasutusala: | Laborikemikaal<br>Laboratoorne ja analüütiline kasutus                               |
| Kasutusala, mida ei soovitata:          | Mitte kasutada isiklikel eesmärkidel (majapidamises). Toiduained, jook ja loomasööt. |

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Saksamaa

**Telefon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Faks:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-kiri:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Veebilehekülg:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Ohutuskaardi koostamise eest vastutava pädev isik: Department Health, Safety and Environment

**e-post (pädev isik):** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Tarnija (importija):** Akrom-Ex Inc.  
Vee 2, Märja  
61406 Tartumaa  
+372 5520624  
-  
[akro@akrom.ee](mailto:akro@akrom.ee)  
[www.akrom.ee](http://www.akrom.ee)

### 1.4 Hädaabitelefoni number

| Nimetus                              | Tänav           | Sihtnumber/linn  | Telefon | Veebilehekülg   |
|--------------------------------------|-----------------|------------------|---------|---|
| Terviseameti<br>Mürgistusteabekeskus | Paldiski mnt 81 | 10614<br>Tallinn | 16662   | <a href="http://www.16662.ee">http://www.16662.ee</a> |

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikoonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## 1.5 Importija

Akrom-Ex Inc.  
Vee 2, Märja  
61406 Tartumaa  
Eesti

**Telefon:** +372 5520624

**Faks:** -

**e-Kiri:** akro@akrom.ee

**Veebilehekülg:** www.akrom.ee

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifitseerimine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt**

See aine ei vasta määruse 1272/2008/EÜ kohaselt kriteeriumidele.

### 2.2 Mürgistuselemendid

**Mürgistus määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt**

ei ole ettenähtud

### 2.3 Muud ohud

Eriline libisemisoht toote lekkel/ümber ajamisel.

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Hindamistulemuste kohaselt ei ole see aine püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline PBT ega väga püsiv ja väga bioakumuleeruv vPvB.

**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (ED) kontsentratsiooniga  $\geq 0,1\%$ .

## 3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Aine nimetus  | Silikoonõli     |
| Molekulivalem | $(C_2H_6OSi)_n$ |
| CASi nr.      | 63148-62-9      |
| EÜ nr         | 613-156-5       |

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus



**Üldmärkused**

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

**Pärast sissehingamist**

Tagada värske õhk.

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikoonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## Pärast kokkupuudet nahaga

Pesta rohke vee ja seebiga.

## Pärast silma sattumist

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.

## Pärast allaneelamist

Loputada suud. Halva enesetunde korral võtta ühendust arstiga.

## 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid ja mõju ei ole veel teada.

## 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta puudub

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid



#### Sobivad kustutusvahendid

kooskõlastada tulekustutusmeetmed tulekahju ümbrusega!  
pihustatud vesi, kuiv kustutuspulber, BC-puuder, süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)

#### Sobimatud kustutusvahendid

veejuga

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Süttiv.

#### Ohtlikud põlemissaadused

Tulekahju korral võivad tekkida: Süsinikmonooksiid (CO), Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Kustutustöid teha tavaliste ettevaatusabinõudega ja mõistlikust kaugusest. Kanda kompaktsset hingamisaparaati.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras



#### Tavapersonal

Eriline libisemisoht toote lekkel/ümber ajamisel.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida saaste levikut äravoolutorudes, pinna- ja põhjavees. Säilitada saastunud pesuvesi ning lahti saada.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## Soovitused lekke tõkestamiseks

Äravoolorude katmine.

## Muu teave, mis on seotud lekke või keskkonda sattumisega

Kõrvaldamiseks aseta sobilikesse mahutitesse.

## 6.4 Viited muudele jagudele

Ohtlikud põlemissaadused: vt 5. jagu. Isikukaitsevahendid: vt 8. jagu. Kokkusobimatud materjalid: vt 10. jagu. Jäätmekäitlus: vt 13. jagu.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Piisava ventilatsiooni tagamine.

#### Üldised tööhügieeninõuded

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida pakend tihedalt suletuna.

#### Kokkusobimatute ainete või segudega

Järgi vihjeid kombineeritud ladustamiseks.

#### Muude nõuete kaalutlemine:

#### Erinõuded laoruumidele või mahutitele

Soovitav ladustamistemperatuur: 15 – 25 °C

### 7.3 Eriksutus

Teave puudub.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Riiklikud piirnormid

#### Töökeskonna ohtlike ainete soovituslikud piirnormid (töökeskonna ohutegurite piirnorm)

Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Isiklikud kaitsemeetmed (isikukaitsevahendid)

#### Silmade/näo kaitsmine



Kasutada kaitseprille koos küljekaitsetega.

#### Naha kaitsmine



# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikoonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

- **käte kaitsmine**

Kanda sobivaid kaitsekindaid. Sobivad keemilise kaitse kindaid, mis on testitud EN 374 kohaselt.

- **materjali tüüp**

NBR (Nitriilkummi)

- **materjali tihedus**

>0,11 mm

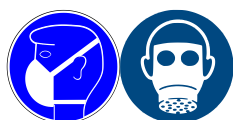
- **kindamaterjali läbimisaeg**

>480 minutit (läbistamine: tase 6)

- **muud lisameetmed kaitsmiseks**

Võta taastumisaeg naha uuenemiseks. Ennetavad nahakaitsevahendid (kaitsekreemid ja -salvid) on soovituslikud.

## Hingamisteede kaitsmine



Hingamisteede kaitsevahendid on vajalikud: Aerosooli või udu teke. Tüüp: A (> 65 °C keemispunktiga orgaaniliste ainete ja aurude vastu, värvikood: pruun). Üldjuhul ei ole individuaalse hingamisteede kaitsevahendi kasutamine vajalik.

## Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Vältida saaste levikut äravoolutorudes, pinna- ja põhjavees.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

|   |  |
|---|--|
| Füüsikaline olek                                | vedel                                      |
| Kuju  | viskoosne                                  |
| Värvus  | värvitu                                    |
| Lõhn  | lõhnatu                                    |
| Sulamis-/külmumispunkt                          | -50 °C                                     |
| Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik | mitte määratud                             |
| Süttivus  | materjal on süttiv, kuid ei sütti kergesti |
| Alumine ja ülemine plahvatuspiir                | mitte määratud                             |
| Leekpunkt                                       | >300 °C                                    |
| Isesüttimistemperatuur                          | mitte määratud                             |
| Lagunemistemperatuur                            | mitte tähtsust omav                        |
| pH (väärtus)                                    | mitte määratud                             |
| Kinemaatiline viskoossus                        | 4.750 – 5.250 mm <sup>2</sup> /s at 25 °C  |

### Lahustuvus(ed)

Lahustuvus vees (Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu)

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikoonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

|   |                     |
|---|---------------------|
| Lahustuvus süsivesinikes, alifaatne     | lahustuv            |
| Lahustuvus süsivesinikes, aroomaatne    | lahustuv            |
| Lahustuvus etüleenglükoolis             | peaaegu lahustamatu |
| Lahustuvus etüülatsetaadis              | lahustuv            |
| Lahustuvus n-butüülatsetaadis           | lahustuv            |
| Lahustuvus toluenis                     | lahustuv            |
| Lahustuvus trikloroetüleenis            | lahustuv            |
| Lahustuvus metanoolis                   | peaaegu lahustamatu |
| Lahustuvus triklorometaanis (kloroform) | lahustuv            |

## Jaotustegur

n-Oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus): nimetatud teave ei ole kättesaadav

Aururõhk mitte määratud

## Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus 0,97 – 0,98 g/cm<sup>3</sup> at 25 °C

Auru suhteline tihedus teave nende omaduste kohta ei ole kättesaadav

Osakeste omadused mitte tähtsust omav (vedel)

## Muud ohutusparameetrid

Oksüdeerivad omadused puudub

## 9.2 Muu teave

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta: ohuklassid GHS kohaselt (füüsikalised ohud): mitte tähtsust omav

Muud ohutusnäitajad:

Temperatuuriklass (EL, ATEX kohaselt) T2  
Seadme suurim lubatud pinnatemperatuur: 300°C

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

See materjal on tavalistes keskkonnatingimustes keemiliselt aktiivne.

#### **Kuumutamise korral**

Aurud võivad moodustada õhuga plahvatusohtlikke segusid.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Materjal on normaalsetes eeldatavates ladustamis- ja käitlemistingimustes tavatemperatuuri ja -rõhu korral stabiilne.

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

**Reageerib ägedalt:** tugev oksüdeerija

## 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole teada eritingimusi, mida tuleb vältida.

## 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Lisainformatsioon puudub.

## 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud põlemissaadused: vt 5. jagu.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Klassifitseerimine GHS (1272/2008/EÜ, CLP) kohaselt

See aine ei vasta määruse 1272/2008/EÜ kohaselt kriteeriumidele.

#### Äge mürgisus

Ei klassifitseerita ägedalt mürgiseks.

| Äge mürgisus    |         |              |        |        |         |
|-----------------|---------|--------------|--------|--------|---------|
| Kokkupuute viis | Näitaja | Hinnang      | Liik   | Meetod | Allikas |
| suukaudne       | LD50    | >5.000 mg/kg | rott   |        | TOXNET  |
| nahakaudne      | LD50    | >2.000 mg/kg | küülik |        | TOXNET  |

#### Nahasöövitus/-ärritus

Ei klassifitseerita nahka söövitavaks/ärritavaks.

#### Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Ei klassifitseerita rasket silmakahjustust tekitavaks või ärritavaks.

#### Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine

Ei klassifitseerita hingamiselundite sensibilisaatoriks või naha sensibilisaatoriks.

#### Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita sugurakkudele mutageenseks.

#### Kantserogeensus

Ei klassifitseerita kantserigeensena.

#### Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita suguvõimet kahjustavaks.

#### Toksilisus sihtorgani suhtes - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita mürgisena sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude).

#### Toksilisus sihtorgani suhtes - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita mürgisena sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude).

#### Hingamiskahjustus

Ei klassifitseerita hingamiskahjustusi tekitavana.

Silikoonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

#### Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

- **Allaneelamise korral**

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

- **Silma sattumise korral**

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

- **Sissehingamise korral**

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

- **Nahale sattumise korral**

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

- **Muu teave**

Tervisemõju ei ole teada. Esitatud teave põhineb meie teadmiste praegusel tasemel.

#### 11.2 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (ED) kontsentratsiooniga  $\geq 0,1\%$ .

#### 11.3 Teave muude ohtude kohta

Lisainformatsioon puudub.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

#### 12.1 Mürgisus

Ei klassifitseerita ohtlikuks vesikeskkonnale.

#### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

##### Biolagunemine

Mitte kergesti biolagunevad.

#### 12.3 Bioakumulatsioon

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

#### 12.4 Liikuvus pinnases

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

#### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.

#### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (ED) kontsentratsiooniga  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7 Muu kahjulik mõju

Eriomased andmed ei ole kättesaadavad.



Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid



Jäätmekäitluse osas pidada nõu jäätmeluba omava jäätmete vastuvõtjaga.

#### Reoveepuhastuseks oluline teave

Mitte valada kanalisatsiooni.

#### Konteinerite/pakendite jäätmetöötlus

Käsitleda saastunud pakendeid samamoodi nagu ainet ennast. Täielikult tühjendatud pakendeid saab taastöödelda.

### 13.2 Asjakohased jäätmetega seotud sätted

Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

### 13.3 Märkused

Jäätmed sortitakse liikidesse, mida on võimalik kohalikes või riiklikes jäätmekäitlusrajatistes eraldi käidelda. Palun arvestada asjakohaseid riiklikke või piirkondlikke õigusakte. Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada.

## 14. JAGU. Veonõuded

- |   |  |
|---|--|
| 14.1 ÜRO number või ID number   | ei kehti nõuded veo eeskirjadele                                       |
| 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus  | määratud   |
| 14.3 Transpordi ohuklass(id)  | puudub   |
| 14.4 Pakendigrupp   | määratud   |
| 14.5 Keskkonnaohud  | pole keskkonnaohtlik ohtlike ainete vedu reguleerivate aktide kohaselt |
| 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele  | Lisainformatsioon puudub.  |
| 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega      | Veost ei ole kavas transportida mahtlastina.                           |
| 14.8 Teave kõikide ÜRO näidiseeskirjade osas  |  |
| <b>Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG) - Täiendav teave</b>           | IMDG ei kehti.   |
| <b>Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon (ICAO-IATA/DGR) - Täiendav teave</b> | ICAO-IATA ei kehti.  |

Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

**Euroopa Liidu (EL) asjakohased sätted**

**Piirangud REACH, lisa XVII kohaselt**

puudub loetelust

**Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (REACH, lisa XIV)/VOA - kandidaatainete loetelu**

Puudub loetelust.

**Seveso direktiiv**

| 2012/18/EL (Seveso III) |                            |   |         |
|-------------------------|----------------------------|---|---------|
| Nr                      | Ohtlik aine/ohukategooriad | Piirkogused (tonnides) madalama ning kõrgema tasandi nõuete kohaldamiseks | Märkmed |
|                         | määratud                   |   |         |

**Decopaint direktiiv**

|          |       |
|----------|-------|
| LOÜ sisu | 0 %   |
| LOÜ sisu | 0 g/l |

**Tööstusheidete direktiiv (IED)**

|          |       |
|----------|-------|
| LOÜ sisu | 0 %   |
| LOÜ sisu | 0 g/l |

**Direktiiv teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes (RoHS)**

puudub loetelust

**Määrus mis käsitleb Euroopa saasteainete heite- ja ülekanderegistri loomist (PRTR)**

puudub loetelust

**Vee raamidirektiiv**

puudub loetelust

**Määrus lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta**

puudub loetelust

**Määrus narkootikumide lähteainete kohta**

puudub loetelust

**Määrus osoonikihti kahandavate ainete kohta**

puudub loetelust

**Määrus ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta**

puudub loetelust

**Määrus püsivate orgaaniliste saasteainete**

puudub loetelust

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

## Muu teave

Direktiiv 94/33/EÜ noorte kaitse kohta tööl. Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

## Riiklikud loetelud

| Riik | Loetelu   | Staatus                    |
|------|-----------|----------------------------|
| AU   | AIIC      | aine on nimetatud          |
| CA   | DSL       | aine on nimetatud          |
| CN   | IECSC     | aine on nimetatud          |
| JP   | CSCL-ENCS | aine on nimetatud          |
| KR   | KECI      | aine on nimetatud          |
| MX   | INSQ      | aine on nimetatud          |
| NZ   | NZIoC     | aine on nimetatud          |
| PH   | PICCS     | aine on nimetatud          |
| TW   | TCSI      | aine on nimetatud          |
| US   | TSCA      | aine on nimetatud (ACTIVE) |
| VN   | NCI       | aine on nimetatud          |

### Legend

|           |   |
|-----------|---|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL       | Domestic Substances List (DSL)  |
| IECSC     | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ      | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI      | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NCI       | National Chemical Inventory   |
| NZIoC     | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS     | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI      | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA      | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Tarnija ei ole selle aine kemikaaliohutust hinnanud. Vastavalt REACH-määruse artikli 14 lõikele 1 on selle aine või selle segu komponentide kohta tehtud kemikaaliohutuse hindamine, kui ainet on registreeritud vähemalt 10 tonni aastas registreerija kohta.

## 16. JAGU. Muu teave

### Tehtud muudatused (muudetud ohutuskaart)

| Jagu | Endine sissekanne (tekst/väärtus)  | Aktuaalne sissekanne (tekst/väärtus)  | Hõlmaohutusnõuded |
|------|--|---|-------------------|
| 2.3  | Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (EDC) kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$ . | Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: Ei sisaldab endokriinsüsteemi kahjustavat ainet (ED) kontsentratsiooniga $\geq 0,1\%$ . | jah               |
| 15.1 |  | Riiklikud loetelud: muudatus loetelus (tabel)   | jah               |

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



Silikonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt

toote number: 4050

| Jagu | Endine sissekanne (tekst/väärtus)   | Aktuaalne sissekanne (tekst/väärtus)  | Hõlmaohutusnõuded |
|------|---|---|-------------------|
| 15.2 | Kemikaaliohutuse hindamine:<br>Tarnija ei ole selle aine kemikaaliohutust hinnanud. | Kemikaaliohutuse hindamine:<br>Tarnija ei ole selle aine kemikaaliohutust hinnanud. Vastavalt REACH-määruse artikli 14 lõikele 1 on selle aine või selle segu komponentide kohta tehtud kemikaaliohutuse hindamine, kui ainet on registreeritud vähemalt 10 tonni aastas registreerija kohta. | jah               |

## Lühendid ja akronüümid

| Lühend   | Lühendite kirjeldused  |
|----------|--|
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo kokkulepe)                   |
| CASI     | Chemical Abstracts Service haldab keemiliste ainete kõige põhjalikumat loetelu   |
| CLP      | Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist  |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid - vaata IATA/DGR)  |
| ED       | Endokriinsüsteemi kahjustavat  |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete loetelu)                                   |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Euroopa uute keemiliste ainete loetelu)   |
| EÜ nr    | EÜ loetelu (EINECS, ELINCS ja NLP-loetelu) koosneb kolmest aine koondloetelust varasemast ELi kemikaale reguleerivast raamistikust                   |
| GHS      | 'Ühtne ülemaailmne kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem' arendatud ÜRO poolt   |
| IATA     | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon  |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid lennutranspordiks)                            |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon)  |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri)   |
| LD50     | Lethal Dose 50 % (surmav doos 50 %): LD50 vastab sellisele testitud aine doosile, mis põhjustab 50 % letaalsust kindlaksmääratud ajavahemiku jooksul |
| LOÜ      | Lenduvad orgaanilised ühendid  |
| NLP      | No-Longer Polymer (endine polümeer)  |
| PBT      | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine)  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine)          |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskiri)         |
| VOA      | Väga ohtlik aine   |
| vPvB     | Very Persistent and very Bioaccumulative (väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine)  |

## Olulised viited kirjandusele ja teabeallikad

Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist. Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), muudetud 2020/878/EL.

# Mittekohustuslik ohutusteave vastavalt Ohutuskaardi vormingule Määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) alusel



**Silikoonõli M 5000, kõrge viskoosne, 5000 cSt**

toote number: **4050**

---

Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (ADR). (RID) on rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord. Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (ohtlike ainete vedu reguleerivad aktid lennutranspordiks).

## **Lahtiütlus**

Esitatud teave põhineb meie teadmiste praegusel tasemel. Ohutuskaart on koostatud ja ette nähtud üksnes käesolevale tootele.