

Kauppanimi / aineen nimi: SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)

## x KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## KEMIKAALI-ILMOITUS

(\*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(\*\*) täytetään joko 3.1 tai 3.2

| KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT  |  |
|---|--|
| <b>1.1</b>  | <b>Tuotetunniste</b>   |
| Kauppanimi / aineen nimi  | SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)   |
| Tunnuskoodi   |  |
| REACH-rekisteröintinumero   |  |
| <b>1.2</b>  | <b>Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella</b> |
| Käyttötarkoitus sanallisesti  | Voiteluaine  |
| Toimialakoodi (TOL) (*)   | 466  |
| Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)   | 35   |
| Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)   | x  |
| Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)  |  |
| <b>1.3</b>  | <b>Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot</b>                                       |
| Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)<br>Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*) |  |
|   | HelenTec Oy  |
| Osoite  | Kelatie 25 A 9   |
| Postinumero ja -toimipaikka   | 01450  |
| Postilokero   |  |
| Postinumero ja -toimipaikka   | Vantaa   |
| Puhelin   | 0207559390   |
| Sähköpostiosoite  | info@helentec.fi   |
| Y-tunnus (*)  | 1864574-7  |
| <b>1.4</b>  | <b>Hätäpuhelinnumero</b>   |
| 09-471977 (suora), 09-4711 (vaihde), Myrkytystietokeskus, PL 340 , 00029 HUS  |  |

## KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

## 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus EU asetuksen No 2020/878 mukaan.

CLP-luokitus: Seoksella ei ole vaarallisia ominaisuuksia tai vaaraa aiheuttavia aineosia.

## 2.2 Merkinnät

---

Kauppanimi / aineen nimi: SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)

**2.3 Muut vaarat**

---

**KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Aineet (\*\*)**

| Pääaineosan / aineosan nimi | CAS-, EY- tai indeksinumero | Pitoisuus |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------|
|                             |                             |           |

**3.2 Seokset (\*\*)**

| Aineen nimi     | CAS-, EY- tai indeksinro | REACH- rekisteröintinro | Pitoisuus | Luokitus |
|-----------------|--------------------------|-------------------------|-----------|----------|
| Polyalphaolefin | 68037-01-4               |                         | 85%       |          |

**KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Iholle tai silmiin joutunut aine pyyhitään pois ja pestään vedellä ja saippualla tai huuhdotaan vedellä.

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

Ei aiheuta oireita

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

Nieleminen: Hakeudutaan lääkäriin.

**KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet**

Hiilidioksiidi (CO<sub>2</sub>), sammutusvaahto ja -pulveri.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Palossa voi syntyä hiilimonoksiidia.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytä hengityslaitetta.

**KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Suosittelaa käytettäväksi suojakäsineitä ja -laseja.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ainetta ei saa päästää viemäriin tai ympäristöön.

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

Imeytä roiskeet hiekkaan tai muuhun imeytysaineeseen. Pienet määrät voidaan panna normaalin talousjätteen sekaan ja suuret jätemäärät toimitetaan ongelmajätteen hävittäjälle.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin****KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Käsiteltäessä suositellaan käytettäväksi suojakäsineitä.

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

Säilytetään suljetuissa astioissa, viileässä ja kuivassa tilassa.

Kauppanimi / aineen nimi: SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)

**7.3 Erityinen loppukäyttö****KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

HTP-arvot

---

Muut raja-arvot

---

DNEL-arvot

PNEC-arvot

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

Tekniset torjuntatoimenpiteet

---

**Silmien tai kasvojen suojaus**

Suositellaan käytettäväksi suojalaseja.

**Ihonsuojaus**

Suositellaan käytettäväksi suojakäsineitä

**Käsien suojaus**

Suositellaan käytettäväksi suojakäsineitä.

**Hengityksensuojaus**

---

**Termiset vaarat****Ympäristöaltistumisen torjuminen****KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET****9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>Olomuoto</b>                                 | Kiinteä            |
| <b>Haju</b>                                     | Heikko             |
| <b>Hajukynnys</b>                               | Ei määritettävissä |
| <b>pH</b>                                       | Ei määritettävissä |
| <b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>               | Ei ole             |
| <b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>            | Ei määritettävissä |
| <b>Leimahduspiste</b>                           | yli 220 ast.C      |
| <b>Haihtumisnopeus</b>                          | Ei määritettävissä |
| <b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>      | Palava aine        |
| <b>Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja</b> | ---                |
| <b>Höyrynpaine</b>                              | Ei saatavissa      |

Kauppanimi / aineen nimi: SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>Höyryntiheys</b>                       | Ei saatavissa               |
| <b>Suhteellinen tiheys</b>                | 0,89                        |
| <b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>          | Ei liukene                  |
| <b>Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi</b> | Ei saatavissa               |
| <b>Itsesyttymislämpötila</b>              | Ei määritettävissä          |
| <b>Hajoamislämpötila</b>                  | Ei määritettävissä          |
| <b>Viskositeetti</b>                      | Jäykkäliikkeinen aine       |
| <b>Räjähävyys</b>                         | Ei räjähtävä                |
| <b>Hapettavuus</b>                        | Ei hapettavia ominaisuuksia |

## 9.2 Muut tiedot

### KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

#### 10.1 Reaktiivisuus

Ei

#### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili

#### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei ole

#### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei ole

#### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

---

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

---

### KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

#### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

##### Välitön myrkyllisyys

Ei välitöntä myrkyllisyyttä.

##### Ihosoövyttävyyttä/ärsytys

Voin aiheuttaa hieman ihon ärsytystä.

##### Vakava silmävaurio/ärsytys

Voi aiheuttaa hieman silmien ärsytystä.

##### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei tunnettu.

##### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei aiheuta vaikutuksia.

##### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei aiheuta vaikutuksia.

##### Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei aiheuta vaikutuksia.

Kauppanimi / aineen nimi: SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Ei myrkyllinen

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Ei myrkyllinen

**Aspiraatiovaara**

---

**Muut tiedot****KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Myrkyllisyys**

Ei myrkyllinen

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Ei hajoa helposti

**12.3 Biokertyvyys**

Ei odotettavissa

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Ei helposti liikkua

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

---

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

---

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Pienet määrät voidaan panna normaalin talousjätteen sekaan , suuret määrät toimitetaan ongelmajätteen hävittäjälle.

**KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT****14.1 YK-numero****14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi****14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

Ei kuljetusrajoituksia

**14.4 Pakkausryhmä****14.5 Ympäristövaarat**

Ei ympäristövaaraa

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

---

**14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti****KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

---

Kauppanimi / aineen nimi: SUPER LUBE SYNTHETIC GREASE with Syncolon (PTFE)

---

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

---

**KOHTA 16: MUUT TIEDOT**

**Muutokset edelliseen versioon**

**Lyhenteiden selitykset**

**Tietolähteet**

Valmistajan "Material Safety Data Sheet" sekä asetukset (EU) N:O 453/2010 ja 2015/830 ja 2020/878.

**Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**

**Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista**

Ei tarvita

**Työntekijöiden koulutus**