

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ artiklile 31

Prinditud: 02.03.2017

Rev: 02.03.2017

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

#### · B1.1 Tootetähis

· Kaubanimi: **Oregon Lithium Multipurpose Grease**

· Artikli number: BLO-MPQ 125G BLO MP GREASE530182I -3403 19 9100

· Registreerimisnumber: Segu

· 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

· Tootekategooria: PC24 Määrdeained, määrded ja antiadhesiivsed tooted

· Aine/segude kasutamine: MÄÄRDEAINE

· Kasutusalaad, mida ei soovitata: Kasutamine äärmiselt kuumades protsessides ei ole soovitatav.

#### · 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

· Tootja/tarnija:

Blount Europe SA  
Rue Emile Francqui, 5  
B-1435 Mont-Saint-Guibert  
Belgia  
Tel: +32 (0) 10 30 11 11

#### · Lisateave järgmisest allikast:

Tooteohutuse osakond +44 (0)151 424 2488

· 1.4 Hädaabitelefon: +44 (0)151 424

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### · 2.1 Aine või segude klassifitseerimine

· Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode ei ole CLP määruse kohaselt klassifitseeritud.

#### · 2.2 Märgistuselemendid

· Määrusele (EÜ) nr 1272/2008 vastav märgistus: Puudub

· Ohupiktogramm: Puuduvad

· Tunnussõna: Puudub

· Ohulaused: Puuduvad

#### · 2.3 Muud ohud

· PBT ja vPvB hindamistulemused

· PBT: Ei ole kohaldatav.

· vPvB: Ei ole kohaldatav.

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

#### · 3.2 Kemikaali iseloomustus: Segud

· Kirjeldus: Paksendisüsteemiga üllirafineeritud mineraalõlide ja multifunktsionaalsete lisaainete segu.

· Ohtlikud koostisained: Puuduvad

· Lisateave: Vt 16. jaost loefletud ohulauseid.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### · 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

· Üldteave: Võtta viivitamata kõik tootega määratud rõivad seljast.

· Sisse hingamisel: Minna värske õhu kätte, kaebuste esinemisel pöörduda arsti poole.

· Nahale sattumisel:

Pesta viivitamata vee ja seebiga ja loputada põhjalikult.

Nahaärrituse jätkumisel konsulteerida arstiga.

· Silma sattumisel:

Nende kandmisel eemaldada kontaktläätsed.

Loputada lahtise lauga silma mitu minutit jooksva vee all. Siis pöörduda arsti poole.

(Jätub leheküljel 2.)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ artiklile 31

Prinditud: 02.03.2017

Rev: 02.03.2017

Kaubanimi: 

(Jätub leheküljelt 1.)

- **Alla neelamisel:**
  - Loputada suud veega.
  - Oksendamist mitte esile kutsuda, pöörduda viivitamata arsti poole.
  - Spontaansel oksendamisel hoida pead puusadest allpool hingamisteedesse tõmbamise vältimiseks.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**
  - Täiendavat asjakohast teavet ei ole.
- **Teave arstile:**
  - Mineraal- ja sünteesõlide suure survega injektsiooni tagajärjel nahka läbistavad vigastused nõuavad kohest kirurgilist sekkumist ja võibolla steroidiravi kudede kahjustumise ja funktsioonikao minimeerimiseks. Kuna sisenemishaavad on väiksed ega kajasta tegelike kahjustuste tõsidust, siis võib osutada vajalikuks kirurgiline uurimine kahjustuste ulatuse kindlaks tegemiseks. Vältida tuleks lokaalanesteetikume ja kuumleotust, kuna need võivad süvendada paistetust, vasospasmi ja isheemiat. Kohene kirurgiline dekompressioon, surnud kudede eemaldamine ja võõrmaterjali eemaldamine tuleks teha üldnarkoosi all ning hädavajalik on laiaulatuslik uurimine.
- **4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**
  - Täiendavat asjakohast teavet ei ole.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusvahendid:**
  - CO<sub>2</sub>, pulber või veepihu. Suure tulekahju korral kasutada veepihu või alkoholikindlat vahtu.
- **Ohutuslastel põhjustel sobimatud kustutusvahendid:** Veejuga
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:** Põlev
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
- **Kaitsevahendid:**
  - Kanda autonoomset hingamisteede kaitseseadet.
  - Kanda täielikku kaitseülrikonda.
  - Plahvatus- ja suitsugaase sisse mitte hingata.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
  - Lekkinud/mahaläinud tootel libisemise oht.
  - Tagada piisav ventilatsioon.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
  - Mitte lasta pinnasesse imbuda.
  - Mitte lasta sattuda kanalisatsioonitorustikesse/pinna- ega põhjavette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
  - Koguda kokku mehaaniliselt.
  - Saata sobivas mahutis taaskasutusse või kõrvaldamisele.
- **6.4 Viited muudele jagudele:** Ohtlikke aineid ei vabane.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
  - Vältida aerosoolide teket.
  - Töökohal tagada hea ventilatsioon.
- **Teave tule- ja plahvatuskaitse kohta:** Erimeetmeid ei ole vaja rakendada.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Ladustamine:**
  - **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Hoida ära pinnasesse imbumine.
  - **Teave ühiskasutatavas laos säilitamise kohta:** Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest.
  - **Lisateave ladustamistingimuste kohta:**
    - Hoida jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud mahutis.

(Jätub leheküljelt 3.)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ artiklile 31

Prinditud: 02.03.2017

Rev: 02.03.2017

Kaubanimi: 

(Contd. of page 2)

Ladustada isoleeritud alal.

- **7.3 Erikasutus:** Täiendavat asjakohast teavet ei ole.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisateave tehniliste vahendite disaini kohta:** Täiendavaid andmeid ei ole. Vt 7. jagu.
- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohal kontrollitavate piirväärtustega koostisained:**  
Toode ei sisalda olulises koguses töökohal kontrollitavate kriitiliste väärtustega materjale.
- **Lisateave:** Alusena on kasutatud koostamise ajal kehtinud loetelusid.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Isikukaitsevahendid:**  
Valida toote omadustega arvestades tehtavatele toimingutele sobivad isikukaitsevahendid.
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**  
Pesta käsi enne puhkepausi ja töö lõpetamisel.  
Tootest läbiimbunud puhastuslappe püksitaskus mitte kanda.  
Vältida lähedast ja pikaajalist kokkupuudet nahaga.  
Töö tegemise ajal mitte süüa, juua, suitsetada ega kasutada nuuskutubakat.  
Vältida silma sattumist.  
Gaase/aure/aerosoole sisse mitte hingata.
- **Hingamisteede kaitse:** Ei ole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.
- **Käte kaitse:**  
Kinnaste materjal peab olema toodet/ainet/valmistist mitte läbi laskev. Kinnaste materjali valik peaks olenema penetratsiooniaegadest, difusioonikiirustest ja lagunemisest.
- **Kinnaste materjal:**  
Sobivate kinnaste valik ei olene ainult materjalist, vaid ka täiendavatest kvaliteedimärkidest, mis varieeruvad tootjast olenevalt. Kuna toode on mitmest ainet koosnev valmistis, siis ei saa kinnaste materjali vastupidavust ette arvutada, mistõttu tuleb seda kontrollida enne kasutamist.
- **Kinnaste materjali penetratsiooniaeg:**  
Kaitsekinnaste tootja peab tegema kindlaks täpse läbitungimisaja ja sellega tuleb arvestada.
- **Silmade kaitse:** Kaitseprillid
- **Keha kaitse:**  
Õlikindel kaitseriietus  
Keha kaitse tuleb valida toote omadustest, tegevusest ja võimalikust kokkupuutest olenevalt.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
- **Üldteave**
- **Välimus:**
- **Vorm:** Pastalaadne
- **Värv:** Pruun
- **Lõhn:** Mineraalõli sarnane
- **Lõhnalävi:** Ei ole kindlaks tehtud.
- **pH:** Ei ole kohaldatav.
- **Oleku muutumine**
- **Sulamis-/külmumispunkt:** Määratlemata.
- **Keemise algpunkt ja keemivahemik:** Määratlemata.
- **Leekpunkt:** >100 °C

(Jätub leheküljel 4.)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ artiklile 31

Prinditud: 02.03.2017

Rev: 02.03.2017

Kaubanimi: 

(Jätkab leheküljelt 3.)

· Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole kindlaks tehtud.
· Süttimistemperatuur:	>200 °C
· Lagunemistemperatuur:	Ei ole kindlaks tehtud.
· Isesüttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik.
· Plahvatuspiirid: Alumine:	Ei ole kindlaks tehtud.
Ülemine:	Ei ole kindlaks tehtud.
· Aururõhk:	Ei ole kohaldatav.
· Tihedus:	Ei ole kindlaks tehtud.
· Suhteline tihedus 20 °C juures	0,8 g/cm <sup>3</sup>
· Auru tihedus	Ei ole kohaldatav.
· Aurustumiskiirus	Ei ole kohaldatav.
· Lahustuvus vees/segunemine veega:	Lahustumatu
· Jaotustegur: n-oktaanol/vesi:	Ei ole kindlaks tehtud.
· Viskoossus: Dünaamiline:	Ei ole kohaldatav.
Kinemaatiline:	Ei ole kohaldatav.
· 9.2 Muu teave	Täiendavat asjakohast teavet ei ole.

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime:** Täiendavat asjakohast teavet ei ole.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Terminline lagunemine/tingimused, mida tuleb vältida:**  
Ei lagune spetsifikatsioonidele vastaval kasutamisel ja ladustamisel.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:** Ohtlike reaktsioone ei ole teada.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:** Täiendavat asjakohast teavet ei ole.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Tugevatoimelised oksüdeerivad ained
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akuutne toksilisus:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Ärritav põhimõju:**
- **Nahka söövitav/ärritav:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Hingamisteede/naha ülitundlikkust põhjustav:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Kantseroogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus:**
- **Mutageensus sugurakkudele:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Kantseroogeensus:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Reproduktiivtoksilisus:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Sihetorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Sihetorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.
- **Hingamiskahjustus:** Olemasolevate andmete põhjal ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.

(Jätkab leheküljel 5.)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ artiklile 31

Prinditud: 02.03.2017

Rev: 02.03.2017

Kaubanimi: 

(Jätkub leheküljelt 4.)

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Toksilisus**
- **Toksilisus veeorganismidele:** Täiendavat asjakohast teavet ei ole.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus:** Loomupäraselt biolagundatav
- **12.3 Bioakumulatsioon:** Toote bioakumulatsiooni ei ole ette näha.
- **12.4 Liikuvus pinnases:** Täiendavat asjakohast teavet ei ole.
- **Ökoloogiline lisateave:**
- **Üldised märkused:**  
Veeohuklass 1 (Saksamaa määrus) (enesehinnang): Pisut ohtlik veele  
Lahjendamata või suure tootekogusel mitte lasta jõuda põhjavette, vooluveekogusse ega kanalisatsioonisüsteemi.
- **12.5 PBT ja vPvB hindamistulemused**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud:** Täiendavat asjakohast teavet ei ole.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitus**  
Kontrollimeetmete soovitatav hierarhia:  
- minimeerida jäätmeteke,  
- korduskasutada, kui pole saastunud,  
- võimaluse korral võtta ringlusse või  
- kõrvaldada ohutult (kui muid meetmeid ei saa rakendada).  
Pöörduda jäätmekäitlejate poole ringlussevõtuteabe saamiseks.  
Ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega. Tootel ei tohi lasta jõuda kanalisatsioonisüsteemi. Vanaõli viia üksnes ametlikult volitatud jäätmekoguja juurde.  
Kasutatud, lagunenu või saastunud toode võib klassifitseeruda ohtlikuks jäätteks. Ohtlike jäätmete klassifitseerija ja nende edaspidise saatuse üle otsustaja peab olema kvalifitseeritud vastavalt siseriiklikele ja rahvusvahelistele õigusaktidele.
- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitus:**  
Kõrvaldada kooskõlas ametlike nõuetega.  
Tühjaks saanud mahuti on jätkuvalt ohtlik. Jätkata kõikide ettevaatusabinõude rakendamist.  
Ka "tühjad" mahutid võivad sisaldada jääke, millest võib kuumutamisel eralduda tuleohtlikku auru. Tühje mahuteid ja nende lähedal mitte lõigata, puurida, lihvida, keevitada ega teha muid sarnaseid toiminguid.

### 14. JAGU: Veonõuded

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>14.1 ÜRO number</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                | Puudub |
| · <b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                   | Puudub |
| · <b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Klass</b> | Puudub |
| · <b>14.4 Pakendirühm</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                    | Puudub |
| · <b>14.5 Keskkonnaohud:</b><br>· <b>Merd saastav aine:</b>                              | Ei     |

(Jätkub leheküljel 6.)

EE

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ artiklile 31

Prinditud: 02.03.2017

Rev: 02.03.2017

Kaubanimi: 

(Jätkub leheküljelt 5.)

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>  | Ei ole kohaldatav.                                     |
| · <b>14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas Marpoli II lisaga ja IBC koodeksiga</b> | Ei ole kohaldatav.                                     |
| · <b>Täiendav veoteave:</b>  | Ei ole eespool antud spetsifikatsioonide järgi ohtlik. |
| · <b>ÜRO näidiseeskiri:</b>  | Puudub   |

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutust ei ole hinnatud.

### 16. JAGU: Muu teave

Ohutuskaardil sisalduv teave põhineb meie praegustel teadmistel. See ei kujuta endast siiski garantiid toote mis tahes konkreetse omaduse suhtes ega ole aluseks õiguslikult kehtivale lepingulisele suhtele.

- **SDSi koostanud osakond:** Tooteohutuse osakond

- **Kontaktandmed:**

- **Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe)

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

GHS: Ühtne ülemaailmne kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem

EINECS: Euroopa Kaubanduslike Kemikaalide Nimestik

ELINCS: Euroopa uute keemiliste ainete loetelu

CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society allüksus)

PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine

vPvB: Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine