

Käyttöturvallisuustiedote**Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)**Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)**Kauppanimi :** LUB FOOD AL GREASE
Päivitetty (pvm) : 21.04.2017
Tulostuspäivämäärä : 29.05.2017**Versio (Tarkistettu) :** 2.0.0 (1.0.0)**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste**

LUB FOOD AL GREASE

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella
Relevantit tunnistetut käytöt**Tuotekategoriat [PC]**

PC24 - Voiteluaineet, rasvat, vapautettavat tuotteet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Toimittaja (valmistaja/maahantuoja/yksinedustaja/jatkokäyttäjä/kauppias)****NTN-SNR ROULEMENTS****Katu :** 1, rue des usines BP2017**Postinumero/paikkakunta :** BP2017 74000 Annecy**Telefon :** +33 (0)4 50 65 30 00**Telefax :** +33 (0)4 50 65 32 91**Tietoa antava kontaktihenkilö :** fds@ntn-snr.fr**1.4 Hätäkontakti :**

Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55

Emergency Tel. (France) ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

Ei

2.2 Merkinnät

Ei

2.3 Muut vaarat

Ei

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset****Vaaralliset aineosat**

Ei

Muut aineosat

Valkoinen mineraaliöljy (maaöljy) ; EY-N:o : 232-455-8; CAS-Nro : 8042-47-5

Painonosuus : ≥ 50 - < 100 %

Metallisaippua

Lisäaineita, ei julistaa

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

Kauppanimi : LUB FOOD AL GREASE
Päivitetty (pvm) : 21.04.2017
Tulostuspäivämäärä : 29.05.2017

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset tiedot

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

Hengitettynä

Potilas on vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. hengitysvaikeuksissa tai hengityksen pysähtyessä annettava teko hengitystä. Hengityselinten ärsytyksessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketuksessa

Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet välittömästi. Pestävä välittömästi aineella: Vesi ja saippua Ihoärsytyksessä hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Jos joutunut silmiin

Huuhdeltava välittömästi varovasti ja huolellisesti silmäsuihkulla tai vedellä. Jos esiintyy silmien ärsytystä, tulee konsultoida silmä lääkäriä.

Nieltynä

Suu huuhdeltava välittömästi ja sen jälkeen juotava runsaasti vettä. Annettava runsaasti pieniä kuluksia vettä (laimennusteho). Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavissa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusväline

Kuivasammutusjauhe. Hiilidioksidi (CO₂). ABC-jauhe. BC-jauhe. Vaahto. Kuiva hiekka.

Soveltumaton sammutusväline

Vesi. Terävä vesisuihku. Suoravesisuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet: Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂). Palamisessa muodostuu runsaasti hiilimustaa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

käytettävä sopivaa hengityksensuojainta.

5.4 Lisäohjeet

Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Erityinen liukastumisvaara vuodon yhteydessä.

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään. Varmista, että jätteet kerätään talteen ja varastoidaan turvallisesti. Varmista, että vuodot voidaan kerätä talteen (esim. vuotoaltaat tai keräilyalueet).

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Otettava talteen mekaanisesti ja toimitettava hävitettäväksi sopivissa säiliöissä. Otettava talteen inertillä absorboivalla aineella ja hävitettävä erittäin tarkasti valvottavana ongelmajätteenä. Sopiva materiaali talteenottoon: Yleissideaine Piimaa

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Käyttöturvallisuustiedote**Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)**

Kauppanimi : LUB FOOD AL GREASE
Päivitetty (pvm) : 21.04.2017
Tulostuspäivämäärä : 29.05.2017

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)

Ei

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Turvallisuustoimenpiteet**

Suosittelaa, että kaikki työmenetelmät järjestetään niin, että seuraava voidaan sulkea pois: Sumun tuotto/muodostuminen. Vältä: Höyryjen tai sumun/aerosolien sisäänhengittäminen. Ihokosketus, Joutuessa silmiin. pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana.

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

Varastointiluokka : 11
Varastointiluokka (TRGS 510) : 11
Säilytä erillään
Ei tietoja saatavissa.

Muut tiedot varastointiehdosta

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojeltava seuraavalta UV-säteily/auringonvalo Kosteus. Ilman-/hapen päästessä. Pölykerrostumat

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Käytettävä kemikaalien käsittelyssä tavanomaisia toimenpiteitä. Likaantunut, kastunut vaatetus vaihdettava. Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat**Työpaikan raja-arvot**

Valkoinen mineraaliöljy (maaöljy) ; CAS-Nro : 8042-47-5
Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : TRGS 900 (D)
Parametri : A: alveolaarinen osuus
Raja-arvo : 5 mg/m³
Yläraja : 4(II)
Huomautus : Y
Versio : 06.11.2015

2,6-DI-TERT-BUTYYLI-P-KRESOLI ; CAS-Nro : 128-37-0
Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : TRGS 900 (D)
Parametri : E: hengitettävä fraktio
Raja-arvo : 10 mg/m³
Yläraja : 4(II)
Huomautus : Y
Versio : 01.09.2012

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Henkilökohtaiset suojavarusteet**

Käyttöturvallisuustiedote**Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)****Kauppanimi :** LUB FOOD AL GREASE
Päivitetty (pvm) : 21.04.2017
Tulostuspäivämäärä : 29.05.2017**Versio (Tarkistettu) :** 2.0.0 (1.0.0)Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)**Silmä-/kasvosuojaus**

Silmien suojaus: ei vaadita. Vältä: Joutuessa silmiin.

Suosittelavat silmiensuojausvalmisteet

DIN EN 166

Ihonsuojaus**Käsien suojaus**

Käsien suojaus ei ole tarpeen

Toistuvassa ihokosketuksessa : Käytettävä sopivia suojakäsineitä.**Sopiva materiaali :** NBR (Nitriilikumi) Butyylikumi**Suosittelavat käsiensuojausvalmisteet :** DIN EN 374 DIN EN 420**Hengityksensuojain**

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä. Vältä: Höyryjen tai sumun/aerosolien sisäänhengittäminen

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Väri :** läpikuultava**Turvallisuutta koskevat perustiedot**

Olomuoto :			pastamainen
Kiehumispiste ja kiehumisalue :	(1013 hPa)	>	250 °C
Hajoamislämpötila :	(1013 hPa)	>	200 °C
Leimahduspiste :	(1013 hPa)	>	200 °C
Höyrynpaine :	(50 °C)	<	0,1 hPa
Tiheys :	(20 °C)	=	0,87 g/cm ³

9.2 Muut tiedot

Ei

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Ei tietoja saatavissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vahva happo. Vahva lipeä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tietoja saatavissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettaja, vahva.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteetHiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂). Kaasut/höyryt, terveydelle haitallinen**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Analogiaan perustuva

Akuutit vaikutukset**Akuutti oraalinen toksisuus**

Käyttöturvallisuustiedote**Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)****Kauppanimi :** LUB FOOD AL GREASE
Päivitetty (pvm) : 21.04.2017
Tulostuspäivämäärä : 29.05.2017**Versio (Tarkistettu) :** 2.0.0 (1.0.0)Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)Parametri : LD50
Altistumistapa : Oraalinen
Laji : Rotta
Vaikuttava annos : > 5000 mg/kg**Akuutti dermaalinen toksisuus**Parametri : LD50
Altistumistapa : Dermaali
Laji : Kaniini
Vaikuttava annos : > 5000 mg/kg**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys**

Ei tietoja saatavissa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Biohajoavuus**

Ei helposti biohajoavaa (OECD:n mukaan).

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

12.7 Ekotoksikologista lisätietoa

Ei

12.8 Kokonaisarvostelu

Tunkeutuessaan maaperään tuote on mobiili ja voi saastuttaa pohjavettä. Tuote on huonosti biohajoavaa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Poistettava ottaen huomioon viranomaismääräykset. Jätteiden tunnusnumeroiden/nimikkeiden luokittelu on tehtävä Euroopan jäteluettelon mukaan ala- ja prosessikohtaisesti.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Toimitettava ongelmajätteiden polttoon viranomaismääräysten mukaisesti. Jätteet on kerättävä erikseen. Hävittämisestä ilmoitettava.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 YK-numero**

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.4 Pakkausryhmä

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

Käyttöturvallisuustiedote**Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)**Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)**Kauppanimi :** LUB FOOD AL GREASE
Päivitetty (pvm) : 21.04.2017
Tulostuspäivämäärä : 29.05.2017**Versio (Tarkistettu) :** 2.0.0 (1.0.0)**14.5 Ympäristövaarat**

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Kansalliset määräykset****Vesivaarallisuusluokka (WGK)**

Luokka : 1 (Lievästi vedelle vaarallinen) Luokitus VwVwS mukaisesti

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 16: Muut tiedot**16.1 Viitteet muutoksesta**

02. Merkinnyt · 03. Vaaralliset aineosat · 03. Muut aineosat · 08. Työpaikan raja-arvot

16.2 Lyhenteet ja akronyymit

Ei

16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Ei

16.4 Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei tietoja saatavissa.

16.5 H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

Ei

16.6 Koulutusohjeet

Ei

16.7 Muut tiedot

Ei

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljetettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.