

## Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : LUB FOOD AL GREASE  
Dátum spracovania : 05.02.2020  
Dátum vytlačenia : 05.02.2020

Znenie (Revízia) : 2.1.0 (2.0.0)

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

LUB FOOD AL GREASE

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### Relevantné identifikované použitia

###### Produktové kategórie [PC]

PC24 - Lubrikanty, mazivá a vypúšťané produkty

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

###### NTN-SNR ROULEMENTS

Ulica : 1 Rue des Usines BP2017

Poštové smerovacie číslo/obec : 74000 ANNECY FRANCE

Telefón : +33 (0)4 50 65 30 00

Telefax : +33 (0)4 50 65 32 91

Kontaktná osoba pre informácie : [fds@ntn-snr.fr](mailto:fds@ntn-snr.fr)

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

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

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

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žiadny

#### 2.2 Prvky označovania

Žiadny

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

##### Nebezpečné obsahové látky

Žiadny

##### Ďalšie obsahové látky

Biely minerálny olej (ropný) ; REACH registr.čís. : 01-2119487078-27-xxxx ; ES-č. : 232-455-8; CAS-č. : 8042-47-5

Váhový podiel :  $\geq 50 - < 100 \%$

Kovové mydlo

Prísady, nie deklarovať

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : LUB FOOD AL GREASE  
Dátum spracovania : 05.02.2020  
Dátum vytlačenia : 05.02.2020

Znenie (Revízia) : 2.1.0 (2.0.0)

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy privolajte lekársku pomoc.

#### Po nadýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. pri dýchacích ťažkostiach alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

#### Pri kontakte s pokožkou

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Okamžite umyť s: Voda a mydlo Pri podráždení pokožky vyhľadajte lekára.

#### Po očnom kontakte

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou. Pri podráždení očí sa poraďte s očným lekárom.

#### Po prehltnutí

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedľovací efekt). Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky

Suchý hasiaci prostriedok. Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>). ABC-prášok. BC-prášok. Pena. Suchý piesok.

#### Nevhodné hasiace prostriedky

Voda. Prudký vodný trysk. Silný vodný lúč.

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné spaliny: Kysličník uhoľnatý (CO). Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>). Pri horení sa vytvárajú silné sadze.

### 5.3 Rady pre požiarnikov

používajte vhodný prístroj na ochranu dýchania.

### 5.4 Dodatočné pokyny

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nenechajte vniknúť do kanalizácie alebo podzemných vôd.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Mimoriadne nebezpečenstvo v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Žiadny

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Zabezpečte, aby bol odpad zachytený a bezpečne skladovaný. Zabezpečte, aby trhliny mohli byť zachytené (napr. do zberných vaní alebo záchytnej plochy).

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Mechanicky odobrať a vo vhodných nádobách doniesť k odstráneniu. S inertným absorbovačom odsajte a ako osobitne stáženy odpad zlikvidujte. Vhodný materiál k zachyteniu: Univerzálny viazač. Infuzóriová hlinka.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiadny

## Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : LUB FOOD AL GREASE  
Dátum spracovania : 05.02.2020  
Dátum vytlačenia : 05.02.2020

Znenie (Revízia) : 2.1.0 (2.0.0)

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie



#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

##### Ochranné opatrenia

Odporúča sa vytvoriť všetky pracovné procesy tak, aby bolo vylúčené nasledovné: Vytvorenie/tvorba hmly. Vyhybajte sa: Vdýchnutie výparov alebo hmlaviny/aerosólov. Kontakt s pokožkou, Očný kontakt. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

##### Pokyny k spoločnému skladovaniu

Skladovacia skupina : 11

Skladovacia skupina (TRGS 510) : 11

##### Zdržovať sa od

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

##### Ďalšie údaje o skladovaní

Uchovávajúte/skladujte iba v pôvodnej nádobe. Uchovávajúte nádobu tesne uzavretú. Chrániť proti UV-žiarenie/slnčné svetlo. Vlhkosť. Prístup vzduchu a kyslíka. Usadenie prachu.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Žiadny

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Vezmite bezpečnostné opatrenia obvyklé pri zaobchádzaní s chemikáliami. Znečistený, kontaminovaný odev vymeňte. Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Limity pre pracovné prostredie

Biely minerálny olej (ropný) ; CAS-č. : 8042-47-5

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) :	TRGS 900 ( D )
Parameter :	A: alveolárna frakcia
Hraničná hodnota :	5 mg/m <sup>3</sup>
Najvyššie obmedzenie :	4(II)
Poznámka :	Y
Znenie :	06.11.2015

2,6-di-terc-butyl-p-kresol (BHT) ; CAS-č. : 128-37-0

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) :	TRGS 900 ( D )
Parameter :	E: dýchateľná frakcia
Hraničná hodnota :	10 mg/m <sup>3</sup>
Najvyššie obmedzenie :	4(II)
Poznámka :	Y
Znenie :	01.09.2012

#### 8.2 Kontroly expozície

##### Osobná ochrana

##### Ochrana očí/tváre

Ochrana očí: nepotrebný. Vyhybajte sa: Očný kontakt.

**Karta bezpečnostných údajov  
podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)**Nonfood Compounds  
Program Listed (Category Code)  
(Registration #)**Obchodný názov :** LUB FOOD AL GREASE  
**Dátum spracovania :** 05.02.2020  
**Dátum vytlačenia :** 05.02.2020**Znenie (Revízia) :** 2.1.0 (2.0.0)**Odporúčané výrobky na ochranu očí**  
DIN EN 166**Ochrana pokožky****Ochrana rúk**

Nie je potrebná ochrana rúk

**Po častejšom kontakte s rukou :** Noste vhodné rukavice.**Vhodný materiál :** PE (Polyetylén). NR (Prírodný kaučuk, prírodný latex). NBR (Nitrilový kaučuk).**Doba trvanlivosti (maximálna doba nosenia) :** PE < 30 min. ; NR < 10 min.; NBR > 480 min.**Hrúbka rukavicového materiálu :** min. 0,38 mm**Odporúčané rukavice :** DIN EN 374; DIN EN 420 Uvex. KCL, MAPA. Alebo porovnateľný produkt z iných výrobcov.**Ochrana dýchania**

Nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia. Vyhýbajte sa: Vdýchnutie výparov alebo hmloviny/aerosólov

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Farba :** transparentný**Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť**

Skupenstvo :			pastovitá
<b>Počiatková teplota varu a destilačný rozsah :</b>	( 1013 hPa )	>	250 °C
<b>Teplota rozkladu :</b>	( 1013 hPa )	>	200 °C
<b>Bod vzplanutia :</b>	( 1013 hPa )	>	200 °C
<b>Tlak pary :</b>	( 50 °C )	<	0,1 hPa
<b>Hustota :</b>	( 20 °C )	=	0,87 g/cm <sup>3</sup>

**9.2 Iné informácie**

Žiadny

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je stabilný.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Oxidačné činidlo, silný.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**Kyslíčnik uhoľnatý (CO). Kyslíčnik uhličitý (CO<sub>2</sub>). Plyny/výpary, zdraviu škodlivý.**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

Analogický záver:

**Akútne pôsobenia**

**Karta bezpečnostných údajov  
podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)**Nonfood Compounds  
Program Listed (Category Code)  
(Registration #)**Obchodný názov :** LUB FOOD AL GREASE  
**Dátum spracovania :** 05.02.2020  
**Dátum vytlačenia :** 05.02.2020**Znenie (Revízia) :** 2.1.0 (2.0.0)**Akútna orálna toxicita**Parameter : SD50  
Proces expozície : Orálny  
Druh : Potkan  
Účinná dávka : > 5000 mg/kg**Akútna dermálna toxicita**Parameter : SD50  
Proces expozície : Kožný  
Druh : Králik  
Účinná dávka : > 5000 mg/kg**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1 Toxicita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť****Biologický rozklad**

Súhrnná charakteristika pre túto zmes: Nie je ľahko biologicky odbúrateľný (podľa OECD-kritérií).

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.4 Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.6 Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.7 Doplnkové ekotoxikologické informácie**

Žiadny

**12.8 Súhrnná charakteristika**

Po vniknutí do zeme je produkt mobilný a môže znečistiť podzemnú vodu. Produkt je podľa potrieb požadovanej odolnosti ťažko biologicky odbúrateľný.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**

Zlikvidujte pod dohľadom úradných nariadení. Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a daných špecifik EAKV.

**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Zvláštny odpad zlikvidujte spálením podľa úradných predpisov. Zber triedeného odpadu. Preukázanie o likvidácii odpadu je povinné.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1 Číslo OSN**

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

**14.2 Správne expedičné označenie OSN**

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

**14.4 Obalová skupina**

**Karta bezpečnostných údajov  
podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)**

**Obchodný názov :** LUB FOOD AL GREASE  
**Dátum spracovania :** 05.02.2020  
**Dátum vytlačenia :** 05.02.2020

**Znenie (Revízia) :** 2.1.0 (2.0.0)

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Žiadny

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Národné predpisy****Ohrozenie vodnej skupiny (WGK)**

Trieda : 1 (Slabo znečisťuje vodu) Tridenie podľa AwSV

**Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia****Švajčiarsko****Nariadenie VOCV**

Obsah prchavých organických zlúčenín (VOC) v percentuálnej hmotnosti : 0 %

**Dodatočné údaje****TSCA (Toxic Substances Control Act) - USA, Spojené štáty americké**

Všetky chemické látky v tejto zmesi sú zaradené do zoznamu v zozname TSCA pre chemické látky alebo sú z neho vyňaté.

**California Proposition 65 - Štát Kalifornia**

Na základe dostupných informácií tento produkt neobsahuje žiadne zložky alebo chemikálie, o ktorých v súčasnosti v štáte Kalifornia vie, že sú karcinogénne, mutagénne alebo toxické pre reprodukciu a sú uvedené v Proposition 65.

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**ODDIEL 16: Iné informácie****16.1 Pokyny na zmenu**

Žiadny

**16.2 Skratky a akronymy**

Žiadny

**16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov**

Žiadny

**16.4 Klasifikácia zmesí a použité metódy na posúdenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)**

Žiadny

**16.6 Pokyny školenia**

Žiadny

**16.7 Dodatočné údaje**

Žiadny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené

**Karta bezpečnostných údajov**  
**podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)**

**Obchodný názov :** LUB FOOD AL GREASE  
**Dátum spracovania :** 05.02.2020  
**Dátum vytlačenia :** 05.02.2020

**Znenie (Revízia) :** 2.1.0 (2.0.0)

---

výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

---