

**Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

LUB FOOD AL GREASE

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Příslušná určená použití****Kategorie produktů [PC]**

PC24 - Emulze, vazelíny a olejové separátory

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce)****NTN-SNR ROULEMENTS**

Ulice : 1 Rue des Usines BP2017

Směrovací číslo/Místo : 74000 ANNECY FRANCE

Telefon : +33 (0)4 50 65 30 00

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

Oslovovaný partner k informování : fds@ntn-snr.fr

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

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

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Žádný

2.2 Prvky označení

Žádný

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Nebezpečné obsažené látky**

Žádný

Další obsažené látky

Bílý minerální olej (ropný) ; Registrační číslo REACH : 01-2119487078-27-xxxx ; ES-číslo : 232-455-8; CAS-číslo : 8042-47-5

Váhový podíl : $\geq 50 - < 100 \%$

Kovové mýdlo

Přísady, ne deklarovat

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

4.1 Popis první pomoci**Obecné informace**

Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. Při potížích s dýcháním a zástavě dýchání zahájit umělé dýchání. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Okamžitě omyjte: Voda a mýdlo Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Po kontaktu s očima

Inhned opatrně a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

Po požití

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody. Postižené osobě dejte vypít dostatečné množství vody v malých doušcích (efekt zředění). Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasivo**

Suché hasivo, Oxid uhličitý (CO₂). ABC-prášek. BC-prášek. Pěna. Suchý písek.

Nevhodné hasivo

Voda. Ostrý vodní paprsek. Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné spaliny: Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂). Při spalování vzniká velké množství sazí.

5.3 Pokyny pro hasiče

použít vhodný ochranný dýchací přístroj.

5.4 Dodatečná upozornění

Kontaminovanou vodu sbírejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu.

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Žádný

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Nesmí proniknout pod zem/do půdy. Zajistit, aby odpady byly odebrány a bezpečně uloženy. Zajistit odchycení prosaku (např. jímky, odchytné plochy).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky a ve vhodných nádobách provést likvidaci. Inertním absorbovačem odsajte a jako zvláště střežený odpad zlikvidujte. Vhodný materiál k zachycení: Univerzální pojivo. Infuzóriová hlinka (křemelina).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádný

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**Obchodní název :** LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020**Verze (Revize) :** 2.1.0 (2.0.0)**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Ochranná opatření**

Je doporučeno uspořádat všechna pracovní jednání tak, aby bylo následující vyloučeno: Výroba/tvorba mlhy. Zabránit: Vdechování par nebo mlhy/aerosolu. Kontakt s pokožkou, Oční kontakt. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Pokyny pro společné skladování****Třída skladování :** 11**Třída skladování (TRGS 510) :** 11**Zdržujte se od**

Žádné informace nejsou k dispozici.

Další údaje o skladovacích podmínkách

Uložte/Skladujte pouze v originálních nádobách. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chránit před UV-zářením/slunečním světlem. Vlhkem. Přístup vzduchu/kyslíku. Usazený prach.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádný

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Dbát preventivních bezpečnostních opatření obvyklých při zacházení s chemikáliemi. Znečištěný, nasáklý oděv vyměňte. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

8.1 Kontrolní parametry**Toleranční meze na pracovišti**

Bílý minerální olej (ropný) ; CAS-číslo : 8042-47-5

Typ hraniční hodnoty (země původu) TRGS 900 (D)

:

Parametr :	A: alveolární frakce
Hraniční hodnota :	5 mg/m ³
Horní hranice :	4(II)
Poznámka :	Y
Verze :	06.11.2015

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

Typ hraniční hodnoty (země původu) TRGS 900 (D)

:

Parametr :	E: vdechovaná frakce
Hraniční hodnota :	10 mg/m ³
Horní hranice :	4(II)
Poznámka :	Y
Verze :	01.09.2012

8.2 Omezování expozice**Osobní ochranné prostředky****Ochrana očí/obličeje**

Ochrana očí: nepotřebný. Zabránit: Oční kontakt.

**Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)****Obchodní název :** LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020**Verze (Revize) :** 2.1.0 (2.0.0)**Doporučené ochranné oční výrobky**
DIN EN 166**Ochrana kůže****Ochrana rukou**

Ochrana rukou není žádoucí

Při častějším kontaktu s rukama : Používejte vhodné ochranné rukavice.**Vhodný materiál :** PE (Polyetylen). NR (Přírodní kaučuk, Přírodní latex). NBR (Nitrilkaučuk).**Čas průniku (maximální únosnost) :** PE < 30 min. ; NR < 10 min.; NBR > 480 min.**Hustota materiálu rukavic :** min. 0,38 mm**Doporučené rukavicové výrobky :** DIN EN 374; DIN EN 420 Uvex. KCL, MAPA. Anebo srovnatelné tovární výrobky od jiných firem.**Ochrana dýchání**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření. Zabránit: Vdechování par nebo mlhy/aerosolu

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Barva :** transparentní**Základní údaje relevantní pro bezpečnost**

Skupenství :		pastovitá
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu :	(1013 hPa) >	250 °C
Teplota rozkladu :	(1013 hPa) >	200 °C
Bod vzplanutí :	(1013 hPa) >	200 °C
Tlak páry :	(50 °C) <	0,1 hPa
Hustota :	(20 °C) =	0,87 g/cm ³

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla, silný/á/é.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladuOxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂). Plyny/páry, zdraví škodlivé.**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích**

Analogický závěr:

Akutní účinky

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**Obchodní název :** LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020**Verze (Revize) :** 2.1.0 (2.0.0)**Akutní orální toxicita**Parametr : LD50
Postup expozice : Orální
Druh : Potkan
Účinná dávka : > 5000 mg/kg**Akutní dermální toxicita**Parametr : LD50
Postup expozice : Kožní
Druh : Králík
Účinná dávka : > 5000 mg/kg**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Biologické odbourání**

Souhrnná charakteristika o roztoku: Není lehce biologicky odbouratelný (podle OECD-kritérií).

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Dodatečné ekotoxikologické informace

Žádný

12.8 Souhrnná charakteristika

Při průniku zemským povrchem je výrobek pohyblivý a může znečistit spodní vody. Výrobek je v souladu s požadovanou odolností těžko biologicky odbouratelný.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Přiřazení katalogových čísel odpadu/označení odpadu je nutno provést v souladu s EAKV specificky pro dané odvětví a proces.

13.1 Metody nakládání s odpady

Při dodržení úředních předpisů přepravte do spalovny zvláštního odpadu. Tříd'te odpad. povinný důkazem

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 UN číslo**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Národní předpisy****Ochranná třída vody (WGK)**

Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu) Zařazení podle AwSV

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu**Švýcarsko****VOCV-Nařízení**

Obsahuje prchavé organické sloučeniny (VOC) v hmotnostním procentu : 0 %

Dodatečné údaje**TSCA (Toxic Substances Control Act) - USA, Spojené státy americké**

Všechny komponenty v této směsi jsou zařazeny na seznam TSCA pro chemické látky nebo jsou z něj vyřaty.

California Proposition 65 - Kalifornie

Na základě dostupných informací tento produkt neobsahuje žádné složky nebo chemikálie, o nichž je v současnosti v Kalifornii známo, že jsou karcinogenní, mutagenní nebo toxické pro reprodukci a jsou uvedeny v Proposition 65.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace**16.1 Upozornění na změny**

Žádný

16.2 Zkratky a akronymy

Žádný

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žádné informace nejsou k dispozici.

16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

Žádný

16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

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

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 05.02.2020
Datum tisku : 05.02.2020

Verze (Revize) : 2.1.0 (2.0.0)
