

Bezpečnostní list

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



Brand of NTN Group

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE

Datum zpracování : 13.01.2025

Datum tisku : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

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)

Ulice : NTN EUROPE 1, rue des Usines BP 2017

Směrovací číslo/Místo : 74000 ANNECY France

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

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

E-mail : ds@ntn-snr.fr

Oslovovaný partner k informování : ds@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 : ≥ 50 - < 100 %

Kovové mýdlo

Přísady, ne deklarovat

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list

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



Brand of NTN Group

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE

Datum zpracování : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

Datum tisku : 13.01.2025

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

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

Vdechování

Postižené odved'te 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 sřežený 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)



Brand of NTN Group

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 13.01.2025
Datum tisku : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

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/m³

Horní hranice : 4(II)

Poznámka : Y

Verze : 06.11.2015

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Ochrana očí: nepotřebný. Zabránit: Oční kontakt.

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).

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



Brand of NTN Group

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE

Datum zpracování : 13.01.2025

Datum tisku : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

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 rozkladu

Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂). Plyny/páry, zdraví škodlivé.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní účinky

Analogický závěr:

Akutní orální toxicita

Parametr :	LD50
Postup expozice :	Orální
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	> 5000 mg/kg

Akutní dermální toxicita

Parametr :	LD50
------------	------

Bezpečnostní list

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



Brand of NTN Group

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE
Datum zpracování : 13.01.2025
Datum tisku : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

Postup expozice : Kožní
Druh : Králík
Účinná dávka : > 5000 mg/kg

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Endokrinní rušivý potenciál: Není známo.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Tento produkt neobsahuje nanočástice.

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. Třídte odpad. povinný důkazem

Odstranění produktu/balení

Odpadový klíč/označení odpadů podle EAK/AVV

Klíč odpadů produkt

12 01 12 - Upotřebené vosky a tuky

Klíč odpadů obal

15 01 10 - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné. - Zcela vyprázdněné kontejnery zlikvidujte v závislosti na materiálu jako hořlavý nebo kovový odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID 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

Bezpečnostní list

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



Brand of NTN Group

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE

Datum zpracování : 13.01.2025

Datum tisku : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

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

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádná přeprava ve velkém podle IBC kódu.

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

Pokyny k omezení práce

Nedůležitý

Störfallverordnung

Nepodléhá poruchovému řádu (StörfallVO).

Ochranná třída vody (WGK)

Třída : 1 (Slabě ohrožující vodu) Zařazení podle AwSV

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

Obecná metodika hodnocení vody (ABM) Nizozemska: Mírně škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Část látek z kategorie ZZS (Zeer Zorgwekkende Stoffen = Látky vzbuzující velmi velké obavy): Žádné.

Švýcarsko

VOCV-Nařízení

Obsahuje prchavé organické svazky (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

13. Odpadový klíč/označení odpadů podle EAK/AVV · 15. Národní předpisy

16.2 Zkratky a akronymy

Žádný

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Zahrnuje doplňky v souladu se nařízením (EU) č. 2020/878 ze dne 18. června 2020

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

Na základě vlastností jednotlivých komponentů.

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



Brand of **NTN Group**

Obchodní název : LUB FOOD AL GREASE

Datum zpracování : 13.01.2025

Verze (Revize) : 2.4.0 (2.3.0)

Datum tisku : 13.01.2025

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.
