

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo označení směsi LUB HEAVY DUTY GREASE

Registrační číslo -
Synonyma Žádný.
Kód výrobku C32033-NTN

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití Mazací tuk
Nedoporučená použití Není k dispozici.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Název společnosti NTN EUROPE
Adresa 1, rue des Usines
BP 2017
74000 ANNECY
FR

Oddělení

Telefonní číslo Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00
fax: +33 (0)4 50 65 32 91

Adresa elektronické pošty fds@ntn-snr.fr
Kontaktní osoba Service Laboratoire NTN EUROPE

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace Emergency Tel. (Office hours) +33 (0)4 50 65 97 55
Emergency Tel. (Francie) ORFILA (INRS)
+ 33 (0)1 45 42 59 59

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Fyzikální nebezpečnost směsi a nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí byly posouzeny a/nebo testovány, a vztahuje se na ni následující klasifikace.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Tato směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci podle nařízení (ES) 1272/2008 v platném znění.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Výstražné symboly nebezpečnosti Žádný.
Signální slovo Žádný.
Standardní věty o nebezpečnosti Směs nespĺňuje kriteria pro klasifikaci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi.
Reakce Po zacházení si umyjte ruce.
Skladování Skladujte daleko od: nemísitelné materiály.
Odstraňování Rozlitý (rozsypaný) materiál a zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

Dodatečné informace na označení

EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT. Směs neobsahuje žádné látky zařazené do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, protože mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, které by byly ve směsi přítomné v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
destiláty (ropné), hydrolafinované těžké parafinické	10 - < 20	64742-54-7* 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	
Klasifikace: Asp. Tox. 1;H304					

Seznam zkratk a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

Nařízení CLP: nařízení č. 1272/2008. "-" = není k dispozici nebo tato látka nesplňuje kritéria pro klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů.

ATE: Odhad akutní toxicity.

M:M-Faktor

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

#: Této látce byl/y Unii přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.

Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

Komentáře ke složení

Mezní expoziční hodnoty pro složky jsou uvedeny v bodu 8. Plné znění všech H-vět je uvedeno v oddíle 16.

Obsahuje: minerální olej. Extrakt DMSO < 3 % podle metody IP 346.

(*) Parafinický minerální olej lze popsat jedním z následujících čísel CAS: 64741-88-4; 64741-89-5; 64742-54-7; 64742-55-8; 64742-56-9; 64742-65-0; 64742-62-7; 72623-86-0; 72623-87-1; 101316-69-2; 101316-72-7

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

Obecné informace

Zajistěte informování zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich ochraně.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí

Za běžných podmínek předpokládaného použití se u toho materiálu neočekává, že bude nebezpečný při inhalaci.

Styk s kůží

Omyjte vodou a mýdlem. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícím podrážděním.

Styk s okem

Opláchněte vodou. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícím podrážděním.

Požiti

Vypláchněte důkladně ústa. Při spolknutí nevyvolávejte zvracení. Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Častý nebo dlouhodobý kontakt může způsobit odtučnění a vysušení kůže s následkem podráždění a dermatitidy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřete symptomaticky.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

Obecná nebezpečí požárů Při vhození do ohně shoří. Žádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna. Suché chemikálie. Oxid uhličitý (CO₂). Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva

Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Viz také část 10.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

Zvláštní pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Nádoby vystavené tepelnému vlivu se ochladí vodou a odstraní z místa požáru, jestliže přitom nehrozí žádné nebezpečí.

Speciální pokyny pro hašení

Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady. Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Výrobek se nemísí s vodou a šíří se po vodní hladině. Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Výrobek je nerozpustný ve vodě.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu. Likvidace odpadu viz oddíl 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte tepelnému rozkladu přehříváním. Vyhněte se dlouhodobému nebo opakovanému kontaktu s kůží. Po zacházení si umyjte ruce. Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Musí být k dispozici odpovídající větrání, aby nedošlo k překročení mezí kontaktu

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Skladujte v uzavřeném původním obalu na suchém místě. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Česká republika. Limitní hodnoty expozice chemickým látkám při práci (vyhláška o ochraně zdraví při práci, 361/2007, příloha 2, část A a příloha 3, část A, v platném znění)

Složky	Typ	Hodnota	Tvar
destiláty (ropné), hydrorafinované těžké parafinické	NPK-P	10 mg/m ³	Aerosol.
	PEL (časově vážený průměr)	5 mg/m ³	Aerosol.
Uhličitán vápenatý (CAS 471-34-1)	PEL (časově vážený průměr)	10 mg/m ³	Prach.

Biologické limitní hodnoty Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

Doporučené sledovací postupy

Údaje o dodatečné expozici Expoziční limity na pracovišti se nevztahují na současné fyzikální skupenství výrobku.

PEL České republiky: Označení kůže

destiláty (ropné), hydrorafinované těžké parafinické (CAS 64742-54-7*) Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

Doporučené sledovací postupy Dodržujte standardní postupy monitorování.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) Není k dispozici.

Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs) Není k dispozici.

Pokyny pro expozici Expoziční limity na pracovišti se nevztahují na současné fyzikální skupenství výrobku.

PEL České republiky: Označení kůže

destiláty (ropné), hydrorafinované těžké parafinické (CAS 64742-54-7*) Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Obecné informace Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.

Ochrana očí a obličeje Doporučují se chemické brýle.

Ochrana kůže

- Ochrana rukou Používejte ochranné rukavice vyrobené z: Nitril. Polyvinylchlorid (PVC).

- Jiná ochrana Doporučuje se běžný pracovní oděv (kožile s dlouhými rukávy a dlouhé kalhoty).

Ochrana dýchacích cest V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

Tepelné nebezpečí V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv.

Hygienická opatření

Omezování expozice životního prostředí Po zacházení si umyjte ruce. Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Emise z ventilačních nebo pracovních technologických zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že splňují požadavky právních předpisů o ochraně životního prostředí. Pro snížení emisí na přijatelné úrovni mohou být nezbytné skrubry, filtry nebo technické úpravy technologického zařízení.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Pevna látka.
Tvar	Pevná látka. Pastózní.
Barva	Nažloutlý. do Hnědá barva
Zápach	Olejovitý.
Bod tání/bod tuhnutí	Není k dispozici.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není k dispozici.
Hořlavost	Není k dispozici.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	
Mez výbušnosti – dolní (%)	Není k dispozici.
Mez výbušnosti – horní (%)	Není k dispozici.
Bod vzplanutí	>220,0 °C (>428,0 °F) Otevřený kelímek
Teplota samovznícení	>250 °C (>482 °F)
Teplota rozkladu	Není k dispozici.
pH	Nevztahuje se.
Kinematická viskozita	Není k dispozici.
Rozpustnost	
Rozpustnost (voda)	Nerozpustná látka.
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda) (logaritmická hodnota)	Není k dispozici.
Tlak páry	Není k dispozici.
Hustota a/nebo relativní hustota	
Relativní hustota	0,94
Relativní hustota/teplota	20 °C (68 °F)
Hustota páry	Není k dispozici.
Charakteristiky částic	Není k dispozici.

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Bod skápnutí	>160 °C
Výbušné vlastnosti	Není k dispozici.
Viskozita	Nevztahuje se.

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita	Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení.
10.2. Chemická stabilita	Materiál je stabilní za běžných podmínek.
10.3. Možnost nebezpečných reakcí	Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezte teplotám překračujícím teplotu rozkladu. Kontakt s nekompatibilními materiály. Odstraňte všechny zápalné zdroje.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Zvýšená teplota či mechanické působení mohou mít za následek tvorbu par, mlhy, či dýmů, jež mohou vést k podráždění očí, nosu, krku, nebo plic. Požití většího množství může způsobit poruchy trávicího ústrojí, včetně podráždění, nevolnosti a průjmů.

Složky

Druh

Výsledky testů

destiláty (ropné), hydrorafinované těžké parafinické

Akutně

kožní

LD50

krysa

> 5000 mg/kg

Orální

LD50

krysa

> 5000 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. Častý nebo dlouhodobý kontakt může způsobit odtučnění a vysušení kůže s následkem podráždění a dermatitidy.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikováno.

Senzibilizace dýchacích cest

Není klasifikováno.

Senzibilizace kůže

Není klasifikováno.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikováno.

Karcinogenita

Není klasifikováno.

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Není klasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Není klasifikováno.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách

Žádná informace není k dispozici.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující lidské zdraví podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

Další informace

Není k dispozici.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1. Toxicita	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro vodní prostředí.
12.2. Perzistence a rozložitelnost	Není k dispozici.
12.3. Bioakumulační potenciál	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	Není k dispozici.
12.4. Mobilita v půdě	Žádné dostupné údaje.
Pohyblivost obecně	Výrobek se nemísí s vodou a šíří se po vodní hladině.
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB	Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT.
12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující životní prostředí podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.
12.7. Jiné nepříznivé účinky	Od této složky se neočekávají žádné jiné nežádoucí účinky na prostředí (např. ztenčování ozónové vrstvy, potenciál k fotochemickému vytváření ozónu, endokrinní poruchy, potenciál ke globálnímu oteplování).

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytkový odpad	Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci).
Kontaminovaný obal	Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.
Kód odpadu EU	Kódy odpadů by měl přidělovat uživatel na základě použité aplikace výrobku. Nepoužitý výrobek: 16 03 06
Způsoby/informace o likvidaci	Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků ani půdy.
Zvláštní bezpečnostní opatření	Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR

14.1. UN číslo	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
Třída	Nepřirazeno.
Druhotná nebezpečnost	-
Nebezpečí č. (ADR)	Nepřirazeno.
Kód omezení průjezdu tunelem	Nepřirazeno.
14.4. Obalová skupina	-

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nepřirazeno.

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard -

14.4. Packing group -

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard -

14.4. Packing group -

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

14.7. Hromadná námořní přeprava podle listin Mezinárodní námořní organizace (IMO) Netýká se.

ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracováno) v novelizovaném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr uniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA

Neuveden v seznamu.

Povolení

Nařízení (ES) č.1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění

Neuveden v seznamu.

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 – REACH, příloha XVII, Látky podléhající omezení v uvádění na trh a použití, ve znění pozdějších předpisů – je třeba vzít v úvahu omezující podmínky stanovené pro příslušnou položku.

destiláty (ropné), hydrorafinované těžké parafinické (CAS 64742-54-7*)

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, příloha I, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, příloha II, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Jiná nařízení

Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

Vnitrostátní nařízení

Postupujte podle národních nařízení pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění pozdějších dodatků.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16. Další informace

Seznam zkratk

ADN: Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách.
ADR: dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.
CAS: Chemical Abstract Service (Chemická služba).
CEN: Evropský výbor pro normalizaci.
IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců).
Kód IBC: Mezinárodní (kód) pro volně ložené látky (Mezinárodní kód pro stavbu a vybavení lodí převážejících volně ložené nebezpečné chemické látky).
IMDG: Námořní přeprava nebezpečných věcí.
MARPOL: Mezinárodní smlouva o zabránění znečištění z lodí.
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická.
RID: Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.
TWA: Time Weighted Average (Časově vážený průměr).
vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulační.

Odkazy

Není k dispozici.

Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

Produkt :

LUB HEAVY DUTY GREASE

Kód : C32033-NTN

Verze : 1.1

Revize : 01-Duben-2025

Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Informace o revizi

Žádný.

Informace o školení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

Společnost NTN EUROPE není schopna předjímat veškeré podmínky, za nichž mohou být tyto informace a její výrobek (at' už samostatně či v kombinaci s výrobky jiných společností) používány. Uživatel odpovídá za zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným využitím. Informace v bezpečnostním listu byly sestaveny podle nejlepšího vědoma na základě všech dostupných znalostí a zkušeností. Tento dokument doplňuje technické listy, ale nenahrazuje je. Zde obsažené informace vycházejí z našich znalostí o příslušném produktu k uvedenému datu. Jsou poskytovány v dobré víře. Dále nesmí být uvedené zákonné požadavky považovány za úplné. Ty žádným způsobem nezbavují uživatele povinnosti znát a používat všechny předpisy týkající se vlastnictví a používání výrobku. Uživatel nese výhradní odpovědnost za implementaci preventivních opatření týkajících se skladování a používání výrobku.