

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning LUB VIB

Registreringsnummer -

Synonymer Inga.

Produktkod C32001-NTN

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Se tekniskt datablad.

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företagsnamn NTN-SNR ROULEMENTS

Adress
1, rue des Usines
BP 2017
74000 ANNECY
FR

Division

Telefonnummer Tel.: +33 (0)4 50 65 30 00
Fax: +33 (0)4 50 65 32 91

E-post-adress audrey.bornes@ntn-snr.fr

Kontaktperson Service Laboratoire NTN-SNR Roulements

1.4. Telefonnummer för nödsituationer Nödtelefonnummer (tillverka +33 (0)4 50 65 97 55
rens) (kontorstid)

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt direktivet 67/548/EEG eller 1999/45/EG samt ändringarna i dessa

Detta ämne uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordningen 1999/45/EG och ändringarna i den.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Denna blandning uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordningen (EG) 1272/2008 och ändringarna i den.

Sammanfattning av faror

Särskilda faror Under normal avsedd användning: Inte känd.

Viktigaste symptomen Se i övrigt sektion 11 för ytterligare information om hälsorisker.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Farosymboler Inga.

Signalord Inga.

Faroangivelser Blandningen uppfyller inte klassificeringskriterierna.

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

Skyddsangivelser

Förebyggande	Följ god kemikaliehygien.
Åtgärder	Tvätta händerna efter användning.
Förvaring	Förvaras åtskilt från oförenliga material.
Avfall	Inte tillämplig.

Kompletterande märkningsinformation Innehåller Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror Ej tilldelat.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer /EC-nummer	REACH registreringsnummer	Index nr	Anteckningar
Ditiofosforsyra, blandade O,O-bis(2-etylhexyl- och isobutyl- och isopropyl) estrar, zinksalter	1 - < 3	85940-28-9 288-917-4	-	-	

Klassificering: **DSD:** Xi;R36-38, N;R51/53

CLP: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411

CLP: Förordning nr 1272/2008. "-" = Ej tillgängligt eller detta ämne uppfyller inte klassificeringskriterierna enligt förordningen (EG) 1272/2008 och ändringarna i den.

DSD: Direktiv 67/548/EEG.

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

#: För detta ämne har fastställts gemenskapsgränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Kommentarer om sammansättning

Yrkesexponeringsgränser för komponenter finns listade i avsnitt 8. Alla R- och H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

- Innehåller : Mineralolja
DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information

Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Under normala betingelser för avsett bruk förväntas detta material inte utgöra någon fara vid inandning.
Hudkontakt	Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.
Ogonkontakt	Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Försök INTE framkalla kräkning efter förtäring. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Frekvent eller långvarig kontakt kan avfatta och torka ut huden, och därigenom orsaka obehagskänsla och dermatit.

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Skum. Torrkemikalier. Koldioxid (CO₂). Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga släckmedel Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Brännbart. Se även sektion 10.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Inandas inte rök vid brand och/eller explosion. Förpackningar som utsätts för värme skall nedkylas med vattenspray och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Angående personlig skyddsutrustning, se sektion 8.

För räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendation i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytan. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. Angående avfallshantering, se sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering För att undvika termisk nedbrytning får produkten inte överhettas. Undvik långvarig eller upprepad kontakt med huden. Tvätta händerna efter användning. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Sörj för tillfredsställande ventilation så att exponeringsgränserna ej överskrides.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras i sluten originalförpackning på ett torrt ställe. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Sverige. Hygieniska gränsvärden
Komponenter

Typ	Värde	Form
Takgränsvärde	0,02 mg/m ³	Inhalerbart damm.

12-hydroxystéarate de lithium (CAS 7620-77-1)

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

Sverige. Hygieniska gränsvärden Ytterligare komponenter	Typ	Värde	Form
Oljedimma, Mineral (CAS SEQ100910)	KTV	3 mg/m ³	Dimma.
	NGV	1 mg/m ³	Dimma.
Biologiska gränsvärden	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.		
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Följ normala uppföljningsprocedurer.		
Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Ingen information tillgänglig.		
Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)	Ingen information tillgänglig.		
Riktlinjer för exponering	Yrkeshygieniska gränsvärden gäller inte produktens nuvarande fysikaliska form.		
8.2. Begränsning av exponeringen			
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.		
Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning			
Allmän Information	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.		
Ögonskydd/ansiktsskydd	Skyddsglasögon för kemikaliearbete rekommenderas.		
Hudskydd			
- Handskydd	Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC).		
- Annat	Vanliga arbetskläder (skjortor och långbyxor) rekommenderas.		
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.		
Termisk fara	Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.		
Hygieniska åtgärder	Tvätta händerna efter användning. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis		
Begränsning av miljöexponeringen	Miljöchefen måste informeras om alla större utsläpp.		

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd	Fast.
Form	Fast. Pasta
Färg	Blond.
Lukt	Mild.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	Inte tillämplig.
Smältpunkt/fryspunkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	> 200,0 °C (> 392,0 °F) Cleveland öppen bågare Basolja
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Brännbarhetsgräns - undre (%)	Ingen information tillgänglig.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	0,9
Relativ densitet temperatur	20 °C (68 °F)
Löslighet	Olöslig
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur	> 250 °C (> 482 °F)
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Inte tillämplig.
Viskositetstemperatur	40 °C (104 °F)
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
9.2. Annan information	
Droppunkt	190 °C (374 °F)
Kinematisk viskositet	Inte tillämplig.
Kinematisk viskositetstemperatur	40 °C (104 °F)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Undvik temperaturer som överstiger sönderfallstemperaturen. Undvik temperaturer som överstiger flampunkten. Eliminera alla antändningskällor. Kontakt med oförenliga material.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förhöjda temperaturer eller mekanisk verksamhet kan bilda ångor, dimma eller rök som kan vara irriterande för ögonen, näsan, halsen eller lungorna. Förtäring av stora mängder kan orsaka störningar i matsmältningsorganen inkl. retning, illamående och diarré
Hudfrätande/irriterande	Frekvent eller långvarig kontakt kan avfetta och torka ut huden, och därigenom orsaka obehagskänsla och dermatit.
Allvarliga ögonskador/ögonirritation	Inte klassificerad.
Luftvägssensibilisering	Inte klassificerad.
Hudsensibilisering	Inte klassificerad.

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerad.
Carcinogenitet	Inte klassificerad.
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerad.
Specifik organtoxicitet efter en enda exponering	Inte klassificerad.
Specifik organtoxicitet efter upprepade exponeringar	Inte klassificerad.
Kvävningsrisk	Inte klassificerad.
Information om ämnen respektive blandningar	Ingen information tillgänglig.
Annan information	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Ingen information tillgänglig.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ingen information tillgänglig.
12.4. Rörligheten i jord	Ingen information tillgänglig.
Rörlighet i allmänhet	Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytan.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Ingen information tillgänglig.
12.6. Andra skadliga effekter	Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna komponent.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).
Förorenade förpackningar	Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning. Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd.
EU:s avfallshanteringskod	Oanvänd produkt : 16 03 06 Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.
Avfallshanteringsmetoder / information	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
Särskilda försiktighetsåtgärder	Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

Inte underkastad kontroll som farliga varor.

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

IATA

Inte underkastad kontroll som farliga varor.

IMDG

Inte underkastad kontroll som farliga varor.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Denna produkt/blandning är inte avsedd att transporteras i bulk.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga II

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar, Bilaga I i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(1) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Tillstånd

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Användningsrestriktioner

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet

Ej listad.

Direktiv 92/85/EEG: om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 96/82/EG (Seveso II) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Ej listad.

Produkt :

LUB VIB

Kod : C32001-NTN

Version : 1.9

Revidering : 23-juli-2015

Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Ej listad.

Direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet

Ej listad.

Övriga bestämmelser

Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning. Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med kraven i bestämmelsen (EG) nr 1907/2006.

Nationella bestämmelser

Följ nationella bestämmelser för arbete med kemikalier.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över förkortningar

Ingen information tillgänglig.

Referenser

Ingen information tillgänglig.

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

Den fullständiga ordalydelsen av alla R-fraser och faroangivelser i avsnitten 2-15

R36 Irriterar ögonen.

R38 Irriterar huden.

R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation

Inga.

Utbildningsinformation

Iakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Detta dokument kompletterar de tekniska bladen men ersätter dem inte. Dessa uppgifter baserar sig på vår vetskap om produkten i fråga på den uppgivna dagen. De ges i god tro. Dessutom är listan över föreskrifterna inte fullständig. De befria på inget sätt användaren från skyldigheten att veta och tillämpa alla föreskrifter för innehav och användning av produkten. Användarna är ensamma ansvariga för försiktighetsåtgärder i lagring och sin användning av produkten. Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.