

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : LUB HIGH TEMP

Artikelnr. : 094061

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjfett
Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

NTN-SNR ROULEMENTS
1, rue des Usines - BP 2017
74000 ANNECY FRANCE

Tél : +33 (0)4 50 65 30 00
Fax : +33 (0)4 50 65 32 91

E-postadress : audrey.bornes@ntn-snr.fr
Ansvarig/utfärdande person : Service Laboratoire NTN-SNR Roulements

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tel. urgence (Heure bureau) : +33 (0)4 50 65 97 55
Emergency Tel.(France) ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Miljöfarlig

R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3 Andra faror

3. Sammansättning/ information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mineralolja.
syntetisk kolväteolja
polyurea

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registrerings nummer	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
polyurea	1266545-95-2 / 01- 0000017722- 71-0001 / 01- 0000017722- 71-0002 / 01- 0000017722- 71-0000 /	R53	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 10
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	597-82-0 209-909-9	R53	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Phenol, isopropylated, phosphate (3:1)	68937-41-7 273-066-3 / 01- 2119535109- 41-XXXX	Xn; R48/22 Repr.Cat.3; R62- R63 N; R51/53	Repr. 2; H361 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
Triphenyl phosphate	115-86-6 204-112-2	N; R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.
Håll patienten varm och i vila.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder. Om irritation utvecklas, sök läkarvård.
Vid kontakt, skölj omedelbart huden med rikliga mängder vatten.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen känd.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Ingen information tillgänglig.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
- Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Brand kan orsaka utveckling av:
Koloxider

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Kväveoxider (NOx)
Fosforoxider
Svaveloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Använd personlig skyddsutrustning.
Använd tryckluftsmask vid förekomst av respirabelt damm och/eller gaser.
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser.
Använd det angivna andningsskyddet om det hygieniska gränsvärdet överskrids och/eller i de fall utsläpp sker av produkten (damm).
Undvik inandning av damm.
Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Samla genast upp genom att sopa upp eller genom dammsugning.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- För personligt skydd se avsnitt 8.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.
Undvik nedsvälning.

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Får ej omförpackas.
Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.
Ha behållaren stängd när den inte används.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare.
Ha behållaren stängd när den inte används.
Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats.
Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.
Förvara i rätt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

: Se i de tekniska anvisningarna för användningen av ämnet/blandningen.

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

DNEL

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1)

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 0,145 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 0,416 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 16 mg/cm²

Triphenyl phosphate

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 5,2 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 5,55 mg/kg bw/dag

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

PNEC Phenol, isopropylated, phosphate (3:1)	:	Sötvatten
		Värde: 0,29 µg/l
		Havsvatten
		Värde: 0,029 µg/l
		Oregelbunden användning/utsläpp
		Värde: 0,29 µg/l
		Sötvattenssediment
		Värde: > 112 mg/kg
		Havssediment
		Värde: > 0,0168 mg/kg
Triphenyl phosphate		Jord
		Värde: > 0,1 mg/kg
		Mikrobiologisk aktivitet i avloppsreningsverk
		Värde: 100 mg/kg
		Oralt
		Värde: 0,83 mg/kg
	:	Sötvatten
		Värde: 0,004 mg/l
		Havsvatten
		Värde: 0,0004 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	
	Värde: 0,003 mg/l	
	Reningsverk	
	Värde: 5 mg/l	
	Sötvattenssediment	
	Värde: 1,103 mg/kg	
	Havssediment	
	Värde: 0,11 mg/kg	
	Jord	
	Värde: 0,218 mg/kg	
	Oralt	
	Värde: 16,667 mg/kg	

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Personlig skyddsutrustning

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

- Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.
Filter typ P
- Handskydd : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.
Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall.
Vid kontakt genom stänk:

: Nitrilgummi
Skyddsindex Klass 1
- Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.
- Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.
Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Form : pasta
- Färg : brun
- Lukt : karakteristisk
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : Ingen tillgänglig data
- Smältpunkt/smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
- Flampunkt : Inte tillämplig
- Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Brännbara fasta ämnen

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: < 0,001 hPa, 20 °C
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: 0,90 gr/cm ³ , 20 °C
Löslighet i vatten	: olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Sublimeringspunkt	: Ingen tillgänglig data
Bulkdensitet	: Ingen tillgänglig data

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inga speciellt nämnda förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkt

Akut inhalationstoxicitet	: Informationen saknas.
Frätande/irriterande på huden	: Informationen saknas.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Informationen saknas.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Informationen saknas.
Mutagenitet i könsceller	
Genotoxicitet in vitro	: Ingen tillgänglig data
Genotoxicitet in vivo	: Ingen tillgänglig data
Cancerogenitet	: Ingen tillgänglig data
Reproduktionstoxicitet	: Ingen tillgänglig data
Teratogenicitet	: Ingen tillgänglig data
Toxicitet vid upprepad dosering	: Informationen saknas.
Aspirationstoxicitet	: Informationen saknas.
Ytterligare information	: Informationen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

Beståndsdelar:

polyurea :

Akut oral toxicitet	: LD50: > 2.000 mg/kg, Råtta
Akut dermal toxicitet	: LD50: > 2.000 mg/kg, Råtta

O,O,O-triphenyl phosphorothioate :

Akut oral toxicitet	: LD50: > 2.000 mg/kg, Råtta
Frätande/irriterande på huden	: Kanin, Resultat: Ingen hudirritation, Klassificering: Ingen hudirritation
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Kanin, Resultat: Ingen ögonirritation, Klassificering: Ingen ögonirritation
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Klassificering: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Aspirationstoxicitet	: Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) :

Akut oral toxicitet	: LD50: > 20.000 mg/kg, Råtta
Akut inhalationstoxicitet	: LC50: > 200 mg/l, 1 h, Råtta, ånga
Akut dermal toxicitet	: LD50: > 10.000 mg/kg, Kanin

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Frätande/irriterande på huden	:	Kanin, Resultat: Ingen hudirritation, Klassificering: Ingen hudirritation
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Kanin, Resultat: Ingen ögonirritation, Klassificering: Ingen ögonirritation
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Mus, Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)., Klassificering: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	:	Exponeringsväg: Förtäring Målorgan: Binjure, Testiklar Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 2.
Aspirationstoxicitet	:	Ingen klassificering för aspirationstoxicitet
Triphenyl phosphate :		
Akut oral toxicitet	:	LD50: > 20.000 mg/kg, Råtta, OECD:s riktlinjer för test 401
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50: > 200 mg/l, 1 h, Råtta, damm/dimma, OECD:s riktlinjer för test 403, Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Akut dermal toxicitet	:	LD50: > 10.000 mg/kg, Kanin, OECD:s riktlinjer för test 402
Frätande/irriterande på huden	:	Kanin, Resultat: Ingen hudirritation, Klassificering: Ingen hudirritation, OECD:s riktlinjer för test 404, GLP: ja
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Kanin, Resultat: Ingen ögonirritation, Klassificering: Ingen ögonirritation, OECD:s riktlinjer för test 405, GLP: ja
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Marsvin, Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)., Klassificering: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)., OECD:s riktlinjer för test 406, GLP: ja
Ytterligare information	:	Informationen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	Ingen tillgänglig data
Algtoxicitet	:	Ingen tillgänglig data
Toxicitet för bakterier	:	Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

polyurea :

Fisktoxicitet : LC50: > 100 mg/l, 96 h, Danio rerio (zebrafisk), statistiskt test, OECD:s riktlinjer för test 203, GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna (vattenloppa), Immobilisering, OECD TG 202, GLP: ja

O,O,O-triphenyl phosphorothioate :

Fisktoxicitet : LC50: > 100 mg/l, 96 h, Brachydanio rerio (zebrafisk), OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50: > 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna (vattenloppa), Immobilisering, OECD 202 T1

Algtoxicitet : EC50: > 100 mg/l, 72 h, Desmodesmus subspicatus (grönalg), OECD TG 201

Toxicitet för bakterier : EC50: > 100 mg/l, 3 h, aktivt slam, OECD 209

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) :

Fisktoxicitet : LC50: 1,6 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (regnbågslox), statistiskt test, Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50: 2,44 mg/l, 48 h, Daphnia magna (vattenloppa), halvstatiskt test, Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Algtoxicitet : EC50: > 2,5 mg/l, 96 h, Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg), statistiskt test, OECD TG 201, GLP: ja, Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

M-faktor : 1

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0031 mg/l, 33 d, Pimephales promelas (amerikansk elritza), OECD TG 210

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0415 mg/l, 21 d, Daphnia magna (vattenloppa), OECD TG 211

Triphenyl phosphate :

Fisktoxicitet : LC50: 0,4 mg/l, 96 h, Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)

:
Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50: 1,0 mg/l, 48 h, Daphnia magna (vattenloppa), statistiskt test

Algtoxicitet : EC50: 2 mg/l, 96 h, Pseudokirchneriella subcapitata

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

(Mikroalg)

M-faktor : 1
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: <= 0,0014 mg/l, 90 d, Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Ingen tillgänglig data
Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

polyurea :

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

O,O,O-triphenyl phosphorothioate :

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar, OECD

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) :

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar., Med beaktande av flera beståndsdelars egenskaper bedöms produkten vara bionedbrytbar enligt OECDs klassificering.

Triphenyl phosphate :

Bionedbrytbarhet : aerob, 83 - 94 %, Resultat: Lätt bionedbrytbar., Exponeringstid: 28 d, aktivt slam, OECD 301 C

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)., Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Beståndsdelar:

O,O,O-triphenyl phosphorothioate :

Bioackumulering : På grund av fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten är ackumulering i organismer möjlig.

Triphenyl phosphate :

Bioackumulering : Oryzias latipes (Japansk risfisk), Exponeringstid: 18 d, Koncentration: 0,01 mg/l, Biokoncentrationsfaktor (BCF): 144

12.4 Rörligheten i jord

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Produkt:

Rörlighet : Ingen tillgänglig data
Fördelning bland olika delar i miljön : Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:

O,O,O-triphenyl phosphorothioate :

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT)., Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Phenol, isopropylated, phosphate (3:1) :

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne, Ej klassificerat vPvB-ämne

Triphenyl phosphate :

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne, Ej klassificerat vPvB-ämne

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
: Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

Förorenad förpackning : Om lokala bestämmelser så tillåter kan tomma behållare kastas på soptipp.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

Ej farligt gods

IMDG

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

15. Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Regler för Allvarliga Olycksrisker : 96/82/EC Uppdatering: Inte tillämplig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

LUB HIGH TEMP

Version 1.3

Revisionsdatum 02.09.2016

Tryckdatum 02.09.2016

16. Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R48/22	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
R63	Möjlig risk för fosterskador.

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original från NTN-SNR. Innehållet i informationen är upphovsrättsligt skyddat och får ej utan uttryckligen skriftligt tillstånd från NTN-SNR kopieras eller förändras. All vidarebefordran av dessa dokument är endast tillåtet i omfattningen av ett rättsligt krav. En spridning som görs därutöver av våra säkerhetsdatablad, särskilt offentlig (t.ex. nedladdning från Internet) är ej tillåten utan uttryckligen skriftligt tillstånd. NTN-SNR tillhandahåller ändrade säkerhetsdatablad åt sina kunder motsvarande de rättsliga bestämmelserna. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa enligt rättsliga riktlinjer till sina egna kunder, medarbetare och övriga användare av produkten. För säkerhetsdatabladens aktualitet, som användare erhåller av tredje person, övertar NTN-SNR inget ansvar. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande.