

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204

1 Identifikation af stoffet / produktet og af selskabet / virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / -betegnelse FETT UNI ST 2 155560204

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

NATIONAL PRODUCENT/IMPORTØR

Virksomhed Luna Verktyg & Maskin AB
Postnr. / sted SE-441 80 ALINGSÅS
Land SVERIGE
Telefon + 46 322 60 60 00
Fax + 46 322 60 64 43

KONTAKTPERSON

Navn	E-mail	Telefon	Land
Jörgen Bengtsson		+ 46 322 60 64 52	

2 Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD Klassificering:

CLP Klassificering:

Væsenligste skadevirkninger:

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Ingen

EU-Etiket: Nej

SAMMENSÆTNING

LITIUMFÖRTVÅLADE FETTSYROR (5 - 15 %), Zinkdialkylditiofosfat (1 - 2 %), Zinknaftenat (1 - 2 %), Petroleum oil, highly refined (DMSO-EXTRAKT<3% IP346) (> 50 %)

YDERLIGERE FAREINFORMATION (EU)

VURDERET AT VÆRE IKKE MÆRKNINGSPLIGTIGT.

2.3 Andre farer

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204

Stoffets navn	Reg.Nr.	EEC-Nr.	Cas-nr.	Konc. interval	DPD-klassificering	CLP-klassificering
LITIMUMFÖRTVÅLADE FETTSYROR		292-817-6	91001-47-7	5 - 15 %		
Zinkdialkylditiofosfat		272-028-3	68649-42-3	1 - 2 %	Xi,N,R51/53	Aquatic Chronic 2 H411
Zinknaftenat		234-409-2	12001-85-3	1 - 2 %	Xi,N,R36/38 - R51/53	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 2 H411
Petroleum oil, highly refined (DMSO-EXTRAKT<3% IP346)				> 50 %		

For fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

EUH-faresætningerne, som er nævnt i CLP-klassificering, er kun mærkningselementer.

4 Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

INDÅNDING

Sørg for ro, varme og frisk luft. Skyl næse, mund og svælg med vand. Søg læge, hvis gener vedvarer.

INDTAGELSE

FREMKALD IKKE OPKASTNING! Søg læge.

HUDKONTAKT

Vask huden med sæbe og vand. Fjern forurenede beklædninger. Søg læge, hvis gener vedvarer. Opsøg straks en læge, hvis et produkt under højt tryk er blevet sprøjtet ind under huden.

ØJENKONTAKT

Skyl med vand. Søg læge, hvis gener vedvarer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

5 Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Kan slukkes med pulver, skum eller carbondioxid.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Brug ikke vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SÆRLIGE FARER

Ved stærk opvarmning afgives brændbare dampe. Ved brand dannes irriterende røggasser. Ved ufuldstændig forbrænding kan der dannes kulmonoxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

ANVISNINGER FOR BRANDMANDSKAB

Vurder brugen af egnet åndedrætsværn.

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204

ANDEN INFORMATION

Brand i lukkede rum må kun bekæmpes af uddannet personale. Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Inddæm udslippet. Brug personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå udslip i afløb, vandløb eller søer.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

METODER OG UDSKYR

Spredning forhindres ved inddæmning med sand, jord eller andet egnet materiale. Opsamles. Informer straks de lokale myndigheder, hvis udslippet når afløbssystemet eller vandløb. Underret redningstjenesten ved større udslip. Behandles som farligt affald. Ved spild i vand: Læns og pump så meget op som muligt. Mindre mængder opsamles i f.eks. bark og fjernes omgående.

6.4 Henvisning til andre punkter

7 Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBETING

Undgå dannelse af aerosoler/tåger. Forhindre spild.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.3 Særlige anvendelser

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Interval	ppm	mg / m3	År	Anm.
Petroleum oil, highly refined (DMSO-EXTRAKT<3% IP346)		15 min.		3		
Petroleum oil, highly refined (DMSO-EXTRAKT<3% IP346)		8 timer		1		

E: Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi.H: Betyder at stoffet kan optages gennem huden.K: Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.L: Betyder at grænseværdien er en loftsværdi som på intet tidspunkt må overskrides.S: Betyder at grænseværdien ikke bør overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.T: Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

BIOLOGISKE GRÆNSEVÆRDIER

Indeholder mineralolie, hvor der anvendes en grænseværdi for olietåge.

8.2 Eksponeringskontrol

EGNEDE FORANSTALTNINGER TIL EKSPONERINGSKONTROL

Vigtig med god personlig hygiejne. Må kun bruges på steder med god ventilation. Fjern forurenede beklædning. Læg ikke forurenede klude i lommerne. Brug egnede beskyttelseshandsker, beskyttelsesbriller og beskyttelsesbeklædning ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt.

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204

ØJENVÆRN

Brug øjenbeskyttelse.

BESKYTTELSE AF HUD

Forklæ.

HÅNDVÆRN

Beskyttelseshandsker (nitrilgummi, Viton).

9 Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

TILSTANDSFORM Pasta.

FARVE Brunlig.

LUGT Olie.

OPLØSELIGHED Organiske opløsningsmidler.

Parameter	Værdi/enhed	Metode / reference	Bemærkning
pH-koncentrat	Ingen data		
pH i opløsning	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data		
Flammepunkt	> 150 °C		
Fordampningshastighed	Ingen data		
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data		
Antændelsesgrænser	Ingen data		
Ekspløsningsgrænser	Ingen data		
Damptryk	Ingen data		
Dampmassefylde	Ingen data		
Relativ massefylde	Ingen data		
Fordelingskoefficient	Ingen data		
Selvantændelsestemperatur	Ingen data		
Dekomponeringstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Metode / reference	Bemærkning
Massefylde	< 1000 kg/m ³	15°C	

Note nr.	Kommentar
----------	-----------

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204

10.4 Forhold, der skal undgås

FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS

Stærkt oxiderende stof.

10.5 Materialer, der skal undgås

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ved brand kan der dannes carbonmonoxid og carbonhydrid.

11 Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

AKUT TOKSICITET - INDÅNDING

Olietåge kan irritere åndedrætsorganerne.

HUDÆTSNING/-IRRITATION

Langvarig eller gentagen kontakt kombineret med mangelfuld hygiejne kan forårsage hudproblemer i form af betændelse i huden, eksem og olieakne. I brug kan produktet indeholde sundhedsskadelige forbindelser, som dannes under brugen. Hvis produktet er kommet ind under huden under højt tryk, kan det medføre omfattende vævsdød i underhuden.

ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION

Kan give ubehag.

12 Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

12.2 Persistens og nedbrydelighed

NEDBRYDELIGHED

De væsentlige bestanddele forventes at være biologisk nedbrydelige. Langsomt biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

AKKUMULERING

Indeholder komponent/komponenter, som kan bioakkumuleres.

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Lav vandopløselighed. Produktet flyder oven på vand. Indeholder komponenter, som adsorberer stærkt til jordpartikler.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Danner en oliefilm på vandoverflader, som kan skade vandlevende organismer og forstyrre ilttransporten i grænselaget luft/vand.

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204

13.1 Metoder til affaldsbehandling

GENERELT

Må kun transporteres af en entreprenør med særlig tilladelse.

14 Transportoplysninger

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: Nej

Vejtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Fareidentifikation:	Ikke relevant.	Tunnelstriktionskode	Ikke relevant.

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfarligt i tankskibe	Ikke relevant.		

Søtransport (IMDG)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Pakkegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Sub Risk:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nr.	Ikke relevant.	14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Klasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

16 Andre oplysninger

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSÆTNINGER

R36/38	Irriterer øjnene og huden.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

LISTE MED RELEVANTE H-SÆTNINGER

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

FETT UNI ST 2 155560204

Sidst ændret: 09-05-2012

Internt Nr: 155560204