



## SÄKERHETS DATABLAD UNIVAR LUBESNAKE

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn UNIVAR LUBESNAKE

Produktnummer 54769

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

Identifierade användningar Universalfett för industri och motorfordon.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar Solutions AB  
Box 4072  
SE-203 11 MALMÖ  
Sverige  
+46(0)40-35 28 00  
+46(0)31-83 80 00  
+46(0)31-19 31 00  
SDS@UnivarSolutions.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 54769

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsosfaror Ej Klassificerad

Miljöfaror Ej Klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser NC Ej Klassificerad

#### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB. Förväntas inte utgöra någon hälsofara under normal användningsförhållanden. Långvarig eller upprepad hudkontakt utan ordentlig rengöring kan täppa till porerna i huden, vilket edför besvär såsom oljeakne/follikulit. Använd olja kan innehålla skadliga föroreningar. Högtrycksinjektion av produkten i huden kan medföra lokal nekros om produkten inte avlägsnas kirurgiskt.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

## UNIVAR LUBESNAKE

**Sammansättningskommentare** De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver. Mineralolja, högraffinerad, DMSO  
r < 3% (IP346)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.

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

<b>Förtäring</b>	Illamående, kräkning. Diarré.
<b>Hudkontakt</b>	Oljeakne. Necrosis
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

<b>Anmärkningar för läkaren</b>	Behandla symptomatiskt. Skador av högtrycksinjektioner kräver omedelbar kirurgisk undersökning och eventuellt steroidbehandling för att minimera vävnadsskada och funktionsförlust. Eftersom såröppningarna är små och inte återspeglar svårighetsgraden hos den djupare liggande skadan, kan kirurgisk undersökning för bestämning av skadans omfattning vara nödvändig. Lokalanestetika eller varmbloåläggning skall undvikas eftersom det kan bidra till svullnad, vasospasm och ischemi. Omedelbar kirurgisk tryckminskning, debridering och utrymning av främmande material skall ske under narkos och en omfattande undersökning är väsentlig.
---------------------------------	---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
--------------------------------------	--

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Skyddsåtgärder vid brandbekämpning</b>	Samla in och samla upp släckvatten.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

## UNIVAR LUBESNAKE

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder** Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Se upp eftersom golv och andra ytor kan bli hala. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras vid rumstemperatur.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Mineral Oil Mist NGV 1 mg/m<sup>3</sup> (SE AFS) / KGV 3mg/m<sup>3</sup> OEL (SE AFS) / TWA 5mg/m<sup>3</sup>

#### **HIGHLY REFINED MINERAL OIL**

5 mg/m<sup>3</sup>, TWA, Manuf. data

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### **Skyddsutrustning**



**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation.

#### **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Använd korgglasögon. EN 166

## UNIVAR LUBESNAKE

<b>Handskydd</b>	Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Polyvinylklorid (PVC). Neopren. Nitrilgummi. (>0.35mm coating thickness) Genombrottstid för handskar >480 min. EN 374
<b>Annat skydd för hud och kropp</b>	Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepad kontakt med ånga.
<b>Hygienåtgärder</b>	Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
<b>Andningsskydd</b>	Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Kombinationsfilter, typ A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Fast ämne
<b>Färg</b>	Svart.
<b>Lukt</b>	Kolväten.
<b>Luktröskel</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>pH</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Smältpunkt</b>	200°C
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Avdunstningsfaktor</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Undre brännbarhets/explosionsgräns: 1 % Övre brännbarhets/explosionsgräns: 10 %
<b>Annan brandfarlighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	< 0.5 Pa @ 20°C
<b>Ångdensitet</b>	>1
<b>Relativ densitet</b>	< 1.000 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	Olöslig i vatten.
<b>Fördelningskoefficient</b>	Pow: >6
<b>Självantändningstemperatur</b>	> 320°C
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	Ingen information tillgänglig.

## UNIVAR LUBESNAKE

Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
<b><u>9.2. Annan information</u></b>	
Brytningsindex	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig.
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig.
Flyktighet	Ingen information tillgänglig.
Mättnadskoncentration	Ingen information tillgänglig.
Kritisk temperatur	Ingen information tillgänglig.
Flyktig organisk förening	Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Följande material kan reagera med produkten: Starka oxidationsmedel.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

#### 10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet - oral

Anmärkingar (oralt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Oral, Råtta

##### Akut toxicitet - dermalt

Anmärkingar (dermalt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Dermalt, Kanin

##### Frätande/irriterande på huden

Djurdata Svagt irriterande.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Svagt irriterande.

## UNIVAR LUBESNAKE

### Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

### Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

### Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

### Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

### Inandning

Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

### Förtäring

Illamående, kräkning. Diarré.

### Hudkontakt

Oljeakne. Högtrycksinjektion av produkten i huden kan medföra lokal nekros om produkten inte avlägsnas kirurgiskt.

### Kontakt med ögonen

Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC<sub>50</sub>, : >100 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC<sub>50</sub>, : >100 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC<sub>50</sub>, : >100 mg/l, Alger

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Förväntas inte vara biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.

Fördelningskoefficient Pow: >6

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

## UNIVAR LUBESNAKE

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**      Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter**      Ej fastställt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information**      Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

**Avfallshanteringsmetoder**      Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. Avfallsförordning (2011:927)

**Avfallsslag**      EWC 12 01 12\*

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Generell**      Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

### 14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

**Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**  
Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

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

**Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**      Inte tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**EU-förordning**      Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).  
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

## UNIVAR LUBESNAKE

Inte tillämpligt.

### Databaser

#### **EU (EINECS/ELINCS)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

#### **Förenta staterna (TSCA)**

Alla ingredienser finns listade eller är undantagna.

### AVSNITT 16: Annan information

#### **Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet**

ATE: Uppskattning av akut toxicitet.  
 ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.  
 ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 DNEL: Härledd nollevfekt nivå.  
 IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.  
 IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.  
 Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.  
 LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.  
 LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos).  
 PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.  
 PNEC: Uppskattad nollevfekt koncentration.  
 REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.  
 RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.  
 vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.  
 IARC: International Agency for Research on Cancer.  
 MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.  
 cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.  
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.  
 BOD: Biokemisk syreförbrukning.  
 EC<sub>50</sub>: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.  
 LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.  
 LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.  
 NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.  
 NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.  
 NOEC: Nollevfekt koncentration.  
 LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.  
 DMEL: Härledd minimal effektnivå.  
 EL50: exponeringsgräns 50  
 hPa: Hektopaskal  
 LL50: Lethal Loading femtio  
 OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
 POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient  
 SCBA: andningsapparat  
 STP Reningsverk  
 VOC: Volatile Organic Compounds

#### **Förkortningar som används vid klassificering**

Acute Tox. = Akut toxicitet  
 Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)  
 Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)



## UNIVAR LUBESNAKE

**Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor** Information från leverantören.

<b>Revisionskommentarer</b>	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
<b>Revisionsdatum</b>	2019-10-07
<b>Versionsnummer</b>	2.000
<b>Ersätter datum</b>	2018-05-11
<b>SDS nummer</b>	54769
<b>SDS status</b>	Godkänd.
<b>Signatur</b>	J.P.C. Biesheuvel