



## SÄKERHETS DATABLAD

### Djungelolja

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

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Djungelolja  
Produktnummer 715500, 715700

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

Identifierade användningar Mot mygg, knott och andra stickande insekter.

Användningar som det avråds från Används enbart för avsedda tillämpningar. Ej för barn under 3 år

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

Leverantör Orkla Care AB  
Box 1336  
171 26 Solna  
Sverige  
0771-99 88 11  
kundtjanst@orklacare.se  
www.orkla.se

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad  
Hälsöfaror Eye Irrit. 2 - H319  
Miljöfaror Ej Klassificerad

##### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning  
Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

##### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

## Djungelolja

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Glycerol				=50 - <75%
CAS-nummer: 56-81-5		EG-nummer: 200-289-5		

Klassificering				
Ej Klassificerad				

N,N-Dietyl-m-toluamid				=10 - <25%
CAS-nummer: 134-62-3		EG-nummer: 205-149-7		

Klassificering				
Acute Tox. 4 - H302				
Skin Irrit. 2 - H315				
Eye Irrit. 2 - H319				
Aquatic Chronic 3 - H412				

Propane-1,2-diol				=10 - <25%
CAS-nummer: 57-55-6		EG-nummer: 200-338-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119456809-23	

Klassificering				
Ej Klassificerad				

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Förtäring	Sök omedelbart läkarhjälp. Framkalla inte kräkning.
Hudkontakt	Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Kontakt med ögonen	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.

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

Kontakt med ögonen	Ånga eller sprej i ögonen kan orsaka irritation och smärta.
--------------------	---

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
--------------------------	-------------------------

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brandfarlig. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
---------------------	--

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

Särskilda faror	Okänd.
-----------------	--------

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.
--	--

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

## Djungelolja

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

Personliga skyddsåtgärder Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

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

Metoder för sanering Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. Tömning av små mängder i avloppet med mycket vatten kan vara tillåtet.

### 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 Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Undvik kontakt med ögonen.

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

Skyddsåtgärder vid lagring Hålls avskilt från mat och dryck. Förvaras endast i originalförpackningen. Förvaras vid högst 50°C. Större mängder förvaras i utrymmen godkända för lagring av brandfarliga vätskor.

### 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

#### Glycerol (CAS: 56-81-5)

DNEL Industri - Inandning; Långtids- lokala effekter: 56 mg/m<sup>3</sup>  
Allmänhet - Inandning; Långtids- lokala effekter: 33 mg/m<sup>3</sup>  
Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 229 mg/kg/dag

PNEC sötvatten; 0,885 mg/l  
Saltvatten; 0,0885 mg/l  
Successiv frisättning; 8,85 mg/l  
STP; 1000 mg/l  
Jord; 0,141 mg/kg  
Sediment (Sötvatten); 3,3 mg/kg  
Sediment (Havsvatten); 0,33 mg/kg

#### N,N-Dietyl-m-toluamid (CAS: 134-62-3)

PNEC sötvatten; 0,043 mg/l  
Saltvatten; 0,0043 mg/l  
Sediment (Sötvatten); 0,0741 mg/kg  
STP; >10 mg/l  
Jord; 0,0379 mg/l

#### Propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)

DNEL Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 168 mg/m<sup>3</sup>  
Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 10 mg/m<sup>3</sup>  
Allmänhet - Inandning; systemiska effekter: 50 mg/m<sup>3</sup>  
Allmänhet - Inandning; lokala effekter: 10 mg/m<sup>3</sup>

## Djungelolja

PNEC	sötvatten; 260 mg/l Saltvatten; 26 mg/l Vatten, Successiv frisättning; 183 mg/l Sediment (Sötvatten); 572 mg/kg dw Sediment (Havsvatten); 57,2 mg/kg dw Jord; 50 mg/kg dw STP; 20000 mg/l
------	---

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Ögonskydd/ansiktsskydd	Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig.
Handskydd	Handskydd krävs inte.
Andningsskydd	Andningsskydd behövs inte.
Begränsning av miljöexponeringen	Lagra på en avgränsad invallad plats för förhindra utsläpp till avlopp och/eller vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Utseende	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Karakteristisk.
Lukttröskel	Inte tillgänglig.
pH	Inte tillgänglig.
Smältpunkt	Inte tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inte tillgänglig.
Flampunkt	107°C
Avdunstningshastighet	Inte tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inte tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Inte tillgänglig.
Ångtryck	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Relativ densitet	1,16 kg/L
Bulkdensitet	Inte tillgänglig.
Löslighet	Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	Inte relevant.
Självtändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	Inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Inte relevant.
Explosiv under inverkan av låga	Nej

## Djungelolja

Oxiderande egenskaper            Inte tillgänglig.

### 9.2. Annan information

Annan information                Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet                         Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet                            Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner     Inga kända.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas    Undvik värme.

#### 10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas         Hålls åtskilt från oxiderande material, värme och lågor. Kan skada packningar, lackade eller målade ytor, naturgummi, vissa syntetiska material och fettbehandlade ytor.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter   Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Hälsoskadliga och irriterande ämnen.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg)                    9 460,0

##### Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden     Långvarig eller ofta upprepad kontakt kan orsaka rodnad och irritation.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation   Irriterar ögonen.

##### Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering            Inte sensibiliserande.

##### Hudsensibilisering

Hudsensibilisering                 Inte sensibiliserande.

##### Cancerogenitet

Cancerogenitet                      Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet   Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering         Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering       Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration                    Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Toxikologisk information om beståndsdelar

Glycerol

## Djungelolja

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> 27200 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> 56750 mg/kg, Dermalt, Marsvin

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>) LC<sub>50</sub> >2,75 mg/l, Inandning, Damm/Dimma Råtta  
LC<sub>50</sub>)

### N,N-Dietyl-m-toluamid

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg) 1 892,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 1 892,0

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Dermalt, Råtta

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>) LC<sub>50</sub> >2.02 mg/l, 4 timmar, Ånga Råtta  
LC<sub>50</sub>)

### Propane-1,2-diol

Akut toxicitet - oral

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

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Dermalt, Kanin

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>) LC<sub>50</sub> > 20 mg/l, 4 timmar, Kanin  
LC<sub>50</sub>)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Inte betraktad som miljöfarlig.

### 12.1. Toxicitet

Ekologisk information om beståndsdelar

#### Glycerol

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 54000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)  
LC<sub>50</sub>, 96 timmar: >=885 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC<sub>50</sub>, 24 timmar: >10000 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC<sub>50</sub>, 72 timmar: >2900 mg/l, Sötvattensalger

Akut toxicitet - mikroorganismer EC<sub>50</sub>, 3 timmar: >1000 mg/l, Aktivt slam

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.

Ekologisk information om beståndsdelar

## Djungelolja

### Glycerol

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 82%: 20 dagar OECD 301D - Nedbrytning 63%: 28 dagar OECD 301C
Biologisk syreförbrukning	0,87 g O <sub>2</sub> /g ämne

### N,N-Dietyl-m-toluamid

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Nedbrytning 83,8%: 28 dagar OECD TG 301 B

### Propane-1,2-diol

Biologisk nedbrytning	Ämnet är biologiskt lättnedbrytbar. - 72 -100 %: 28 dagar
-----------------------	--

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulation är inte trolig.
Fördelningskoefficient	Inte relevant.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### Glycerol

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
Fördelningskoefficient	log Pow: -1,76

#### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet	Inga data tillgängliga.
-----------	-------------------------

#### Ekologisk information om beståndsdelar

### N,N-Dietyl-m-toluamid

Adsorptions/desorptionskoefficient	Koc 43,3 OECD 121
------------------------------------	-------------------

### Propane-1,2-diol

Ytspänning	71,6 mN/m @ 21,5°C
------------	--------------------

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

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	Okänd.
-------------------------	--------

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information	Rester och tomma behållare ska omhändertas som farligt avfall enligt lokala och nationella bestämmelser.
Avfallsslag	Rekommenderad avfallskod: 20 01 19 Bekämpningsmedel.

## Djungelolja

### 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       Inte tillämpligt.  
MARPOL 73/78 och IBC-koden

### 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). Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

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

Produkten är en biocidprodukt som är registrerad i enlighet med gällande bestämmelser. Följ bruksanvisningen. All användning till andra ändamål än vad som anges på förpackningen är otillåten.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Ingen av ingredienserna finns listade eller är undantagna.

### AVSNITT 16: Annan information



## Djungelolja

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	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. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. ICAO: Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Uppskattning av akut toxicitet. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos). EC <sub>50</sub> : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
Förkortningar som används vid klassificering	Eye Irrit. = Allvarlig ögonirritation
Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008	Eye Irrit. 2 - H319: : Expertbedömning.
Revisionsdatum	2022-02-03
Revision	2
Ersätter datum	2020-04-30
SDS nummer	167
Faroangivelser i fulltext	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkras eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.