

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

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

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR Smörjmedel, oljor

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

**Företag** Tilia International AB  
**Adress** Trolles väg 39  
**Postnr/Ort** 273 96 Tomelilla  
**Land** SVERIGE  
**E-mail** tilia.order@live.se  
**Telefon** +46 417 322 40  
**Fax** +46 417 322 45

#### KONTAKTPERSON

Namn	E-mail	Telefon	Land
Håkan Stridsberg			

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
08-33 12 31 112	Giftinformationscentralen Vid akuta fall	dagtid

## 2 Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

CLP Klassning: Flam. Gas 1H220, Acute Tox. 4H302

Viktigaste faroeffekter: Extremt brandfarlig gas.Skadligt vid förtäring.

### 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Ingen

EG-märkning: Nej

#### SAMMANSÄTTNING

Paraffiner, normal C5-20 (50 - 60 ), Rapsmetyester (RME) (15 - 22 ), Rapsolja (4 - 8 ), Butan (15 - 25 ), PROPAN (5 - 8 ), 1,3-butadien (< 0,1 )

#### H-fraser

H220	Extremt brandfarlig gas.
H302	Skadligt vid förtäring.

# SÄKERHETS DATABLAD

## ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

### 2.3 Andra faror

#### ANDRA FAROR

Hög risk för brand och explosion vid gasansamling i lågt liggande utrymmen eller slutna rum.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Paraffiner, normal C5-20		265-233-4	64771-72-8	50 - 60	Xn,R65 - R66	Acute Tox. 4 H302 EUH066
Rapsmetyester (RME)		267-015-4	67762-38-3	15 - 22		
Rapsolja		232-299-0	8002-13-9	4 - 8		
Butan		203-448-7	106-97-8	15 - 25	F+,R12	Flam. Gas 1 H220
PROPAN		200-827-9	74-98-6	5 - 8	F+,R12	Flam. Gas 1 H220
1,3-butadien		203-450-8	106-99-0	< 0,1	T,F+,Cancer 1,Mut 2,R12 - R45 - R46	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas comp. gas Muta. 1B H340 Carc. 1A H350

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroorangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### INANDNING

Flytta den skadade till frisk luft.

##### FÖRTÄRING

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING om den skadade har svält en petroleumbaserad produkt. Risk för aspiration och kemisk lunginflammation.

##### HUDKONTAKT

Tvätta genast förorenad hud med vatten. Tag genast av förorenade kläder och fortsätt tvätta.

##### KONTAKT MED ÖGONEN

Avlägsna eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja med vatten i minst 15 minuter (håll ögonlocken särade).

##### BRÄNNSKADOR

Ingen information tillgänglig

##### GENERELLT

Ingen information tillgänglig

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

##### DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Behandlas symptomatiskt.

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

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

## ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Installera station för ögonsköljning vid arbetsplats.

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

##### OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

##### BRANDSLÄCKNINGSMETODER

Ingen information tillgänglig

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

##### SÄRSKILDA FAROR

Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Allvarlig explosionsfara om ångorna utsätts för öppen eld. Farliga förbränningsprodukter: koldioxid (CO<sub>2</sub>) och kolmonoxid (CO).

#### 5.3 Råd för brandpersonal

##### RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Brandmän ska bära sluten andningsutrustning och full skyddsklädsel.

##### INFORMATION

Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Tvätta huden med tvål och vatten. Tänk på halkrisken.

##### FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Ingen information tillgänglig

##### FÖR RÄDDNINGSPERSONAL

Ingen information tillgänglig

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

##### MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller sjöar.

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

##### METODER OCH MATERIAL

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare.

#### 6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

##### HÄNVISNINGAR

Använd personlig skyddsutrustning enl. punkt 8. Avfallshantering se punkt 13.

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Följ god kemikaliehygien. Produkten kan ge halkrisk vid spill. Använd gnistfria handverktyg och explosionssäker elektrisk utrustning. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden.

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

#### VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras vid rumstemperatur. Förvaras i originalförpackning. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Undvik kontakt med starka reduktionsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

#### SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ingen information tillgänglig

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### RÄTTSLIG GRUND

Ingen information tillgänglig

#### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
Paraffiner, normal C5-20	64771-72-8	15 min.		500	1989	
Paraffiner, normal C5-20	64771-72-8	8 h		350	1989	

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

#### ÖVERVAKNINGSRUTINER

Inga, om inte misstanke finns att hygieniskt gränsvärde överskrids.

#### BIOLOGISKA GRÄNSVÄRDEN

Inte relevant.

#### ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Ingen information tillgänglig

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### EXPONERINGSSCENARIER

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

#### INFORMATION FRÅN LEVERANTÖR

Ingen information tillgänglig

#### LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

#### ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

#### SKYDD AV HUDEN

Skyddsförkläde skall användas då risk för stänk eller direktkontakt föreligger. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden.

# SÄKERHETS DATABLAD

## ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av nitril.

### ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde. Andningsskydd med filter A (brun).

### INFORMATION

Genombrottstid enligt EN374 är ej bestämd för produkten.

### BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Ingen information tillgänglig

### UPPVÄRMNINGSFAROR

Ingen information tillgänglig

## 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Vätska.
FÄRG	Gulaktig.
LUKT	Lukt av olja (vegetabilisk). Mercaptaner från drivgasen.
LÖSLIGHET	Bildar emulsion med vatten.
EXPLOSIVA EGENSKAPER	Ingen information tillgänglig
OXIDERANDE EGENSKAPER	Ingen information tillgänglig
LÖSLIGHET I VATTEN	Bildar emulsion med vatten.
LÖSLIGHET I FETT	Ingen information tillgänglig

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	Data saknas		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	180 - 350 °C	Testmetod: Paraffin och RME	
Flampunkt	< 0 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	0,4 - 10 %		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	0,75		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

### 9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

## 10 Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

## REAKTIVITET

Inga kända

## 10.2 Kemisk stabilitet

### KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

### RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER

Ingen information tillgänglig

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

### FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Reduktionsmedel Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

## 10.5 Oförenliga material

### OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen information tillgänglig

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Nitrösa gaser (NOx)

## INFORMATION

Förvaras vid rumstemperatur.

## 11 Toxikologisk information

### 11.1 Toxikologiska effekter

#### Rapsmetyester (RME)

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	kanin	Test referens: EPA OPPTS 870.1200
LD50 (Oralt)		> 5000 mg/kg	råtta	Test referens: Metod lik OECD 401

#### Paraffiner, normal C5-20

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		> 2000 mg/kg	råtta	

### AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Risk för aspiration med kemisk lunginflammation. Redan några ml i lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation.

### AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Ej irriterande. Utströmmande gas slås ned med vattendimma.

### AKUT TOXICITET - INANDNING

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Höga koncentrationer kan orsaka hämning av centrala nervsystemet. Kan ge huvudvärk, trötthet och yrsel.

### FRÅTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN

Ej irriterande.

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

## ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Ej irriterande.

## LUFTVÄGS- ELLER HUDSENSIBILISERING

Inga kända

## MUTAGENITET I KÖNSCELLER (ARVSMASSESKADLIG)

Inga kända

## CANCEROGENITET

Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.

## REPRODUKTIONSTOXICITET

Inga kända

## ENSTAKA STOT-EXPONERING

Ingen information tillgänglig

## UPPREPAD STOT-EXPONERING

Ingen information tillgänglig

## ASPIRATION

Ingen information tillgänglig

## ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ingen information tillgänglig

## 12 Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Rapsmetyester (RME)				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
Akut alg	72h	> 0,13 mg/l	Pseudokirchnerella subcapita	Test referens: OECD 201
Akut Daphnia	48h	> 0,26 mg/l	Daphnia magna	Test referens: OECD 202, static
Akut fisk	96h	> 0,26 mg/l	Danio rerio	OECD 203, annex II, semi static

Ingen information tillgänglig

### EKOTOXICITET

Ingen information tillgänglig

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### NEDBRYTBARHET

Biologisk nedbrytbarhet = 75 % efter 28 dagar OECD 301B

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### BIOACKUMULERING

Bioackumulering ej sannolik.

### 12.4 Rörligheten i jord

#### MOBILITET

Ingen information tillgänglig

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNING

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU-kriterier.

## 12.6 Andra skadliga effekter

### ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### GENERELLT

Flytande komponenter kan destrueras genom förbränning. Avfallsförordning, SFS 2011:927 Behandlas som farligt avfall. Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd.

#### AVFALLSGRUPP

EWC: 11 01 11 Vattenbaserade skölvätskor som innehåller farliga ämnen. EWC: 12 01 19 Biologiskt lätt nedbrytbar bearbetningsolja.

## 14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Ja

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosol.	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.1	
Farotikett(er)		
Faronummer:		Tunnelrestriktionskod

### Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosol.	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport		
Miljörisk i tankfartyg		

### Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning		14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.1	
Sub Risk:		
IMDG-kod		
segregationsgrupp		
Marin förorening	No	
EMS:	F-D, S-U	



# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617591

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617591

## Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning		14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.1	
Farotikett(er)		

## 14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

EmS: F-D, S-U

## 14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ingen information tillgänglig

## 15 Gällande föreskrifter

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

#### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Se tillämplig lagstiftning om brandfarliga varor t.ex. SFS 2010:2011 Lag om brandfarliga och explosiva varor (LBE).

#### BESTÄMMELSER

Ingen information tillgänglig

#### TILLSTÅND

Ingen information tillgänglig

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns EJ upprättad för produkten.

## 16 Övrig information

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R12	Extremt brandfarligt.
R45	Kan ge cancer.
R46	Kan ge ärftliga genetiska skador.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H220	Extremt brandfarlig gas.
H302	Skadligt vid förtäring.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.