

# SÄKERHETS DATABLAD

ALLROUNDOLJA SPRAY 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn ALLROUNDOLJA SPRAY 592617625

### 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<br>112 | Giftinformationscentralen<br>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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

### 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<br>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<br>2,R12 - R45 - R46 | Flam. Gas 1 H220<br>Press. Gas comp.<br>gas<br>Muta. 1B H340<br>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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

## 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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

## 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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av nitril.

### ANDNINGSSKYDD

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

### INFORMATION

Genombrottsid 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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

## 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 (NO<sub>x</sub>)

## 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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

## 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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

## 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<br>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<br>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<br>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 592617625

Omarbetad: 2013-09-30

Internt nr: 592617625

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

|                                      |      |                           |
|--------------------------------------|------|---------------------------|
| 14.1 UN-nummer                       | 1950 | 14.4<br>Förpackningsgrupp |
| 14.2 Officiell<br>transportbenämning |      | 14.5 Miljöfaror           |
| 14.3 Faroklass för<br>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. |