



# SÄKERHETS DATABLAD

## Tilia Allroundolja



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 02.04.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Tilia Allroundolja

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

Användningsområde Smörjmedel.

Relevanta identifierade användningar SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser  
PC14 Produkter för behandling av metallytor, inkl. galvaniska och elektropläteringsprodukter  
PROC5 Blandning i batch processer för formulering av preparat och artikler (flerstegs- och/eller signifikant kontakt)  
ERC4 Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, inte en del av artikler  
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

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

Företagsnamn SIMFAS AB  
Postadress Box 129  
Postnr. 272 23  
Postort Simrishamn  
Land Sverige  
Telefon + 46 414 170 90  
E-post eva.lundholm@lyckeby.com  
Webbadress <http://www.simfas.se>  
Kontaktperson Eva Lundholm

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Kemiakuten öppet dygnet runt 7 dagar i veckan:020-99 60 00  
SOS Alarm:112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xn; R65, R66

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] EUH 066  
Asp. tox 1; H304

#### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Rapsolja:5 - 10 %, Rapsmetylester:20 - 25 %, Paraffiner (petroleum), normal C10-C13:70 - 75 %
Signalord	Fara
Farogivelser	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet/behållaren lämnas till destruktion
Kompletterande märkning	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Barnskyddande förslutning	Ja
Taktilvarning	Ja
<b>2.3. Andra faror</b>	
PBT / vPvB	Nej
Andra faror	Inga andra faror.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Rapsolja	CAS-nr.: 8002-13-9 EG-nr.: 232-299-0		5 - 10 %
Rapsmetylester	CAS-nr.: 67762-38-3 EG-nr.: 267-015-4		20 - 25 %
Paraffiner (petroleum), normal C10-C13	CAS-nr.: 64771-72-8 EG-nr.: 929-018-5 Registreringsnummer: 01-2119475608-26	Xn; R65, R66 EUH 066 Asp. tox 1; H304	70 - 75 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser och H-fraser nämnda under detta avsnitt. Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.		

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Drick ett par glas vatten. Kontakta läkare.

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

Akuta symptom och effekter	Irriterar ögonen och huden
----------------------------	----------------------------

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

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

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

Brand- och explosionsrisker	Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Kolmonoxid (CO).
-----------------------------	--

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

## Brandsläckningsmetoder

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

## Allmänna åtgärder

Beakta skyddsåtgärder under p7 och 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

## Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

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

## Rengöringsmetod

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## Andra anvisningar

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning samt avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

## Hantering

Följ god kemikaliehygien.

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

## Lagring

Förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 0°C och 40°C.

## Förhållanden som skall undvikas

Undvik kontakt med oxidationsmedel. Förvaras avskilt från reduktionsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## Specifika användningsområden

För ytterliggare produktinformation, se även tekniska datablad.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Oljedimma, inkl. Oljerök		Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m <sup>3</sup>	
Paraffiner (petroleum), normal C10-C13	CAS-nr.: 64771-72-8 EG-nr.: 929-018-5 Registreringsnummer: 01-2119475608-26	Nivågränsvärde (NGV): 350 mg/m <sup>3</sup> KGV: 500 mg/m <sup>3</sup>	1989

#### DNEL / PNEC

## Kontrollparametrar, kommentar

DNEL/PNEC inga data

### 8.2 Begränsning av exponeringen

## Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

## Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

#### Andningsskydd

## Andningsskydd

Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd helmask med filter: A

#### Handskydd

## Handskydd

Nitrilhandskar rekommenderas.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

**Hudskydd**

Hudskydd (av annat än händerna)

Det skall finns tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysisk form	Vätska
Färg	Ljusbrun.
Lukt	Lukt av olja.
Kommentarer, pH (leverans)	Ej fastställt.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<b>Värde:</b> 180-350 °C <b>Testmetod:</b> Raspmetylester, Paraffin
Flampunkt	<b>Värde:</b> > 61 °C
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställt.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	<b>Värde:</b> 0,4 %
Övre explosionsgräns med mätenhet	<b>Värde:</b> 6,5 %
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	<b>Värde:</b> 0,75
Beskrivning av lösningsförmåga	Bildar emulsion med vatten.
Löslighet i fett	Ej fastställt.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej fastställt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet	Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Ej fastställt.

**9.2 Övriga uppgifter****Andra fysiska och kemiska egenskaper**

Kommentar

De angivna värdena motsvarar inte alltid produktspecifikationen. Specifika uppgifter framgår av det tekniska produktdatabladet.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Reaktivitet

Under normala lagrings- och användningförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabilitet

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Risken för farliga reaktioner

Ingen anmärkning angiven.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden som skall undvikas

Reduktionsmedel, undvik kontakt med oxidationsmedel.

**10.5. Oförenliga material**

Material som skall undvikas

Data saknas.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Farliga sönderdelningsprodukter

Nitroösa gaser (NOx).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Rapsmetylester
LD50 oral	Värde: > 5000 mg/l Försöksdjursart: Råtta

#### Potentiella akuta effekter

Ögonkontakt	Stänk kan medföra irritation.
-------------	-------------------------------

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Rapsmetylester
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 100 mg/l
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentar: Produkten uppfyller kraven för lätt nedbrytbar produkt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastställt.
------------------------------	----------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastställt.
-------------------------	----------------

### 12.4 Rörlighet i jord

Vattenlöslighet, kommentar	Ej fastställt.
----------------------------	----------------

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

PBT-bedömning, resultat	Ej fastställt.
-------------------------	----------------

### 12.6 Andra skadliga effekter

Global uppvärmningspotential, kommentar	Ej fastställt.
---	----------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Flytande komponenter kan destrueras genom förbränning.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 120119 Biologiskt lättnedbrytbar bearbetningsolja

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Ej farligt gods.
-----------	------------------

### 14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

### 14.3 Faroklass för transport

Anmärkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

### 14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

### 14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

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

### Annan relevant information.

Annan relevant information.	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	Avfallsförordningen (2011:927). Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18.
------------------------	--

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

## AVSNITT 16: Övrig information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	; EUH 066; Asp. tox 1; H304;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Version 1.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	SIMFAS AB
Utarbetat av	Eva Lundholm