



SIKKERHETSDATBLAD

Tilia Allroundolja



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 02.04.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Tilia Allroundolja

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliet bruksområde	Smøremiddel
Relevant identifiserte bruksområder	SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg PC14 Produkter for behandling av metalloverflater, inkl. galvaniske og elektropletteringsprodukter PROC5 Blanding i batch-prosesser for utforming av preparater og artikler (i flere trinn og / eller betydelig kontakt) ERC4 Industriell bruk av prosesshjelpemidler i prosesser og produkter, som ikke blir en del av artiklene ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer
Bruk det frarådes mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	SimFAS Sweden AB
Postadresse	Box 129
Postnr.	272 23
Poststed	Simrishamn
Land	Sverige
Telefon	+ 46 414 170 90
E-post	inga.goransson@simfas.se
Hjemmeside	www.simfas.se
Kontaktperson	Eva Lundholm

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 112 Beskrivelse: SOS Alarm
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xn; R65,R66
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	EUH 066 Asp. tox 1; H304

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Rapsolja 5 – 10 %, Rapsmetylester 20 – 25 %, Paraffiner (petroleum), normal C10-C13 70 – 75 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P331 IKKE framkall brekning. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innehållet/behållaren lämna till destruktión
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Følbar merking	Ja
Barnesikring	Ja

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Nej
Andre farer	Inga andra faror.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Rapsolja	CAS-nr.: 8002-13-9 EC-nr.: 232-299-0		5 – 10 %
Rapsmetylester	CAS-nr.: 67762-38-3 EC-nr.: 267-015-4		20 – 25 %
Paraffiner (petroleum), normal C10-C13	CAS-nr.: 64771-72-8 EC-nr.: 929-018-5 REACH reg. nr.: 01-2119475608-26	Xn; R65,R66 EUH 066 Asp. tox 1; H304	70 – 75 %

Komponentkommentarer	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: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft.
-----------	-------------

Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Drick ett par glas vatten. Kontakta läkare.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Irriterar ögonen och huden
--------------------------------	----------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO).
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann. Hold avrenningsvann borte fra kloakk og vannkilder. Grøft (lag diker) for å kontrollere vannavrenning.
-----------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Beakta skyddsåtgärder under p7 och 8.
------------------	---------------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenses jord eller vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakt politi og ansvarlig myndighet umiddelbart.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.
--------------------------------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning samt avsnitt 13 för avfallshantering.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kjemikaliehygiene.
------------	-----------------------------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 0°C og 40°C.
Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer. Oppbevares adskilt fra reduksjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	För ytterliggare produktinformation, se även tekniska datablad.
------------------------	---

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Oljetåke (mineralolje-partikler)		8 t. normverdi: 1 mg/m ³	
Paraffiner (petroleum), normal C10-C13	CAS-nr.: 64771-72-8 EC-nr.: 929-018-5 REACH reg. nr.: 01-2119475608-26	8 t. normverdi: 350 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 500 mg/m ³	Norm år: 1989

DNEL / PNEC

Kontrollparametere, kommentarer	DNEL/PNEC inga data
---------------------------------	---------------------

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.
--	---

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.
--	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm (AN). Använd helmask med filter: A
----------------	---

Håndvern

Håndvern	Nitrilhansker anbefales.
----------	--------------------------

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.
---------	--

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.
----------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Lysebrun
Lukt	Oljelukt

pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke bestemt.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 180 – 350 °C Metode: Raspmetylester, Paraffin
Flammepunkt	Verdi: > 61 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke bestemt.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 0,4 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 6,5 %
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 0,75
Løselighetsbeskrivelse	Danner emulsjon med vann.
Løselighet i fett	Ikke bestemt.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Ikke bestemt.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

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

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Under normala lagrings- och användningförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.
------------	---

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Reduksjonsmiddel – unngå kontakt med oksidasjonsmidler.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Data mangler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Nitrose gasser (NOx).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Rapsmetylester
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/l Forsøksdyreart: Råtta

Potensielle akutte effekter

Øyekontakt Sprut kan medføre irritasjon.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Rapsmetylester
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 100 mg/l
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Produktet oppfyller kraven for lett nedbrytbar produkt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ikke bestemt.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial Ikke bestemt.

12.4. Mobilitet i jord

Vannløselighet Kommentarer: Ikke bestemt.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Ikke bestemt.

12.6. Andre skadevirkninger

Global oppvarmingspotensial Kommentarer: Ej fastställt.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Flytende komponenter kan destrueres ved forbrenning.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	EAL: 120119 biologisk lett nedbrytbar bearbeidingsolje

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Ej farligt gods.
-------------	------------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ej farligt gods.
-------------	------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ej farligt gods.
-------------	------------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ej farligt gods.
-------------	------------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ej farligt gods.
-------------	------------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------	--------------------------

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
--	---

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
--	--

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	; EUH 066; Asp. Tox. 1; H304;
--	----------------------------------

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Version 1.
---	------------

Utarbeidet av	Eva Lundholm
---------------	--------------