



SIKKERHEDSDATABLAD



Tilia Gängolja

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 01.06.2015

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Tilia Gängolja

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Skærevæske til gevind.

Relevante identificerede anvendelser SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg
 PC14 Produkter til behandling af metaloverflader, inkl. galvaniske og elektroletteringsprodukter
 PROC5 Blanding eller iblanding i batchprocesser til formulering af kemiske produkter og artikler (flere stadier og/eller betydelig kontakt)
 ERC4 Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler
 ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

PC25 Væsker til metalbearbejdning
 PROC17 Smøring under højenergibetingelser og i delvist åben proces.
 PROC18 Fedtsmøring under højenergibetingelser

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn SIMFAS AB
 Postadresse Box 129
 Postnr. 272 23
 Poststed Simrishamn
 Land Sverige
 Telefon + 46 414 170 90
 E-mail eva.lundholm@lyckeby.com
 Web-adresse http://www.simfas.se
 Kontaktperson Eva Lundholm

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon SOS Alarm:112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering, kommentarer Blandningen opfylder ikke kriterierne for klassificering enl CLP Förordning 1272/2008/EC

2.2. Mærkningselementer

Sammensætning på etiketten Rapsolja:70 - 75 %, Rapsmetylester:25 - 35 %, Propan-2-ol:< 0,5 %

Anden mærkeinformation (CLP) EUH210 Sikkerhedsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andre farer

Andre farer Inga andra faror.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Rapsolja	CAS-nr.: 8002-13-9 EF-nr.: 232-299-0		70 - 75 %
Rapsmetylester	CAS-nr.: 67762-38-3 EF-nr.: 267-015-4		25 - 35 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	< 0,5 %
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.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Skyl med vand. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.
Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING! Drikk ett par glas vatten. Kontakta läkare.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger Irriterar ögonen och huden

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information Ingen anbefaling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vandspray, skum, tørt pulver eller kuldioxid.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Carbondioxid (CO₂). Carbonmonoxid (CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer Ved brand skal uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt anvendes. Undgå at spildevand kommer i kloak og vandløb. Inddæm for at kontrollere fraløbet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag Beakta skyddsåtgärder under p7 och 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Forhindre spildt materiale i at trænge ned i vandløb eller kloakker og undgå forurening af jord eller vegetation. Hvis dette ikke er muligt, så kontakt omgående politi og kompetente myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kemikaliehygiejne.
------------	-----------------------------

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Skal opbevares i tætlukket originalemballage og ved temperaturer mellem 0°C og 40°C.
------------	--

Forhold der skal undgås	Undgå kontakt med oxiderende stoffer. Opbevares adskilt fra reduktionsmidler.
-------------------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	För ytterliggare produktinformation, se även tekniska datablad.
----------------------------	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Isopropylalkohol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 200 ppm	
	EF-nr.: 200-661-7	8 t.: 490 mg/m ³	
	Indeksnr.: 603-117-00-0		
Olietåge, mineraloliepartikler		8 t.: 1 mg/m ³	2008

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.
---	---

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering	Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.
--	---

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Åndedrætsværn skal benyttes, hvis luftforureningen overstiger grænseværdien. Använd helmask med filter: A
---------------	---

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Beskyttelsehandsker af nitril anbefales.
-----------------------	--

Beskyttelse af øjne / ansigt

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

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)	Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskylning.
------------------------------	---

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Lysebrun.
Lugt	Olielugt.
Kommentarer, pH (som det leveres)	Ikke bestemt.
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 280-350 °C Testmetode: Raspmetylester
Flammepunkt	Værdi: > 140 °C Testmetode: Raspmetylester
Kommentarer, Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke bestemt.
Kommentarer, Eksplosionsgrænse	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptryk	Ikke bestemt.
Kommentarer, Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 0,93 g/cm ³ Testmetode: vid 20°C ISO 2811
Opløselighedsbeskrivelse	Danner emulsion med vand.
Fedtopløselighed	Ikke bestemt.
Kommentarer, Fordelingskoefficient: n-octanol / vand	Ikke bestemt.
Kommentarer, Nedbrydelsestemperatur	Ikke bestemt.
Kommentarer, Viskositet	Ikke bestemt.
Oxiderende egenskaber	Ikke bestemt.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer	De angivne værdier svarer ikke altid til produktspecifikationen. Specifikke oplysninger findes på det tekniske produktdatablad.
-------------	---

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Under normale lagrings- og anvendingsforholdene forekommer ingen farlige reaktioner.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen anbefaling.
-------------------------------	-------------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås	Reduktionsmiddel - undgå kontakt med oxidationsmidler.
-------------------------	--

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Data mangler.
----------------------------	---------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Nitrøse gasser (NO _x).
-------------------------------	------------------------------------

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Toksikologiske oplysninger

Andre toksikologiske data	På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
---------------------------	---

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Rapsmetylester
LD50 oral	Værdi: > 5000 mg/l Forsøgsdyrsart: Råtta

Potentielle akutte virkninger

Øjenkontakt	Stærk irritation.
-------------	-------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Rapsmetylester
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 100 mg/l

Biologisk nedbrydelighed	Kommentarer: Produktet opfylder kraven for lätt nedbrytbar produkt.
--------------------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Ikke bestemt.
------------------------------	---------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ikke bestemt.
----------------------------	---------------

12.4. Mobilitet i jord

Kommentar, vandopløselighed	Ikke bestemt.
-----------------------------	---------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke bestemt.
--------------------------	---------------

12.6. Andre negative virkninger

Kommentar globalt opvarmningspotentiale	Ej fastställt.
---	----------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Flydende bestanddele kan destrueres ved forbrænding.
--	--

Produkt klassificeret som farligt affald	Nej
--	-----

Emballage klassificeret som farligt affald	Nej
--	-----

EAK-kode nr.	EAK: 20 01 26 Olie og fedt, bortset fra affald henhørende under 20 01 25
--------------	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

14.4. Emballagegruppe

Bemærkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

14.5. Miljøfarer

Bemærkning	Ej farligt gods.
------------	------------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger.	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H225 Meget brandfarlig væske og damp.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Version 1.
Version	1
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	SIMFAS AB
Udarbejdet af	Eva Lundholm