



# SIKKERHEDSDATABLAD

## Tilia Skärvätska Special



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 Skärvätska Special

#### 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

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](mailto: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 för klassificering enl CLP Förordning 1272/2008/EC

#### 2.2. Mærkningselementer

Sammensætning på etiketten Rapsolja:2 - 10 %, Natriumhydroxid:0,5 %, Trietanolamin:1 - 3 %  
Anden mærkeinformation (CLP) EUH210 Säkerhetsdatablad 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		2 - 10 %
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EF-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 Synonymer: Natriumhydroxid	Skin Corr. 1A; H314	0,5 %
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6 EF-nr.: 203-049-8		1 - 3 %
Komponentkommentarer	Se afsnitt 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 (CO <sub>2</sub> ). 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 avsnitt 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 tæt lukket 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
Olietåge, mineraloliepartikler		8 t.: 1 mg/m <sup>3</sup>	2008
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6 EF-nr.: 203-049-8	8 t.: 0,8 ppm H 8 t.: 5 mg/m <sup>3</sup> 15 min.: 1,6 ppm 15 min.: 10 mg/m <sup>3</sup>	2011

### 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 Beskyttelseshandsker 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	Hvid / offwhite.
Lugt	Olielugt.
pH (som det leveres)	<b>Værdi:</b> 8,9
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Ikke bestemt.
Kommentarer, Kogepunkt / kogepunktsinterval	Ikke bestemt.
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke bestemt.
Kommentarer, Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke bestemt.

Kommentarer, Eksplosionsgrænse	Ikke bestemt.
Kommentarer, Damptryk	Ikke bestemt.
Kommentarer, Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	<b>Værdi:</b> 0,96
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 motsvarer ikke altid produktspecifikationen. Specifikke oplysninger fremgår af 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 (NOx).
-------------------------------	-----------------------

## 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	Trietanolamin
LD50 oral	<b>Værdi:</b> > 5000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> Råtta
Akut toksicitet	<b>Indånding:</b> Indånding af dampe kan virke irriterende på luftvejene. <b>Hud:</b> Væsken kan irritere huden. <b>Øjen:</b> Stænk kan medføre irritation. <b>Indtagelse:</b> Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.

#### Potentielle akutte virkninger

Øjenkontakt	Stænk kan medføre irritation.
-------------	-------------------------------

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Trietanolamin
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 216 mg/l <b>Varighed:</b> 72h <b>Test henvisning:</b> IC50
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> > 2500 mg/l <b>Varighed:</b> 48h <b>Test henvisning:</b> LC50

## 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).	H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
---	---

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Version 1.
---	------------

Version	1
---------	---

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	SIMFAS AB
----------------------------------	-----------

Udarbejdet af	Eva Lundholm
---------------	--------------