



SIKKERHEDSDATABLAD

Tilia Allroundspray



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	15.04.2015
Revisionsdato	08.08.2017

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Tilia Allroundspray
------------------	---------------------

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet	Smøremiddel. Industrielle anvendelser.
Anvendelser der frarådes	Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	SimFAS Sweden AB
Postadresse	Box 129
Postnr.	272 23
Poststed	Simrishamn
Land	Sverige
Telefon	+ 46 414 170 90
E-mail	inga.goransson@simfas.se
Web-adresse	www.simfas.se
Kontaktperson	Inga Göransson

1.4. Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222; H229; EUH 066;
--	---------------------------------------

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Rapsolie 5 – 10 %, Rapsmetylester 15 – 25 %, Paraffiner (petroleum), normal C10-C13 40 – 60 %, Butan 15 – 30 %, Propan 5 – 15 %
Signalord	Fare
Faresætninger	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Sikkerhedssætninger	P210 Holdes væk fra varme / gnister / åben ild / varme overflader. Rygning forbudt. P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.
Supplerende faresætninger på etiketten	EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Følbare advarsler	Ja
Børnesikrede lukninger	Nej

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Nej
Andre farer	Inga andra faror.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Rapsolie	CAS-nr.: 8002-13-9 EF-nr.: 232-299-0		5 – 10 %
Rapsmetylester	CAS-nr.: 67762-38-3 EF-nr.: 267-015-4		15 – 25 %
Paraffiner (petroleum), normal C10-C13	CAS-nr.: 64771-72-8 EF-nr.: 929-018-5 REACH reg nr.: 01-2119475608-26	EUH 066 Asp. tox 1; H304	40 – 60 %
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas Anmærkninger: C; U	15 – 30 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas;	5 – 15 %
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! Drik et par glas vand. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Irriterer øjnene og 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	Aerosoldåser kan eksplodere i tilfælde af brand.
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige eller skadelige stoffer kan dannes ved brand.

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	Se afsnit 7 og 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.
Inddæmning	Opbevares i en lukket beholder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se afsnit 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg god kemikaliehygiejne. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Olietåge, mineraloliepartikler		8 t. grænseværdi: 1 mg/m ³	Norm år: 2008
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	8 t. grænseværdi: 500 ppm 8 t. grænseværdi: 1200 mg/m ³	Norm år: 2012
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 t. grænseværdi: 1000 ppm 8 t. grænseværdi: 1800 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

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

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse Hvis risiko for stænk, brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.

Beskyttelse af hud

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

Åndedrætsværn

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

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Lysebrun.
Lugt	Olielugt.
pH	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 180 – 350 °C Metode: Raspmetylester, Paraffin
Flammepunkt	Værdi: < 0 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke bestemt.
Nedre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 0,4 %
Øvre eksplosionsgrænse med måleenhed	Værdi: 10 %
Eksplosionsgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 0,75
Opløselighedsbeskrivelse	Danner emulsion med vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Oxiderende egenskaber	Ikke bestemt.

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil.
-------------	---------

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 der skal undgås	Reduktionsmiddel – undgå kontakt med oxidationsmidler. Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
-------------------------	--

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Data mangler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Giftige eller skadelige stoffer kan dannes ved brand.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Komponent	Rapsmetylester
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 5000 mg/l Forsøgsdyrsart: Råtta

Andre oplysninger om sundhedsfare

Øjenkontakt Stænk kan medføre irritation.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed beskrivelse	Ikke bestemt.
Persistens og nedbrydelighed	Ikke bestemt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Ikke bestemt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ikke bestemt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Ikke bestemt.

12.6. Andre negative virkninger

Global opvarmning Bemærkninger: Ikke bestemt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 160504 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
--------------	---

Anden information Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

ADR / RID / ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger Ingen anbefaling.

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.

IMDG/ICAO/IATA Andre oplysninger

EmS F-D, S-U

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).	EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. H220 Yderst brandfarlig gas. H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222; H229; EUH 066;
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Opdatering: 1, 2, 8, 13.
Sidste opdateringsdato	08.08.2017
Udarbejdet af	SimFAS Sweden AB