

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 1 af 8

AFSNIT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikation**

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet/blandingen**

Dosering: 10 ml til 1 liter vand, bland godt.

1.3. Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn: Finnsa GmbH
Gade: Marburger Str. 35
By: 36304 Alsfeld
Postboks: 1261

36292 Alsfeld

Telefon: 06631-96880

Fax: 06631-9688-96

E-mail: info@finnsa.de

Kontaktperson: Uwe Helm

Hjemmeside: finnsa.de

Ansvarlig afdeling: Salg

1.4. Nødtelefon:

06131 19240 Giftinformationszentrum (GIZ) der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen

AFSNIT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Farebetegnelser: Xi - Lokalirriterende

R-sætninger:

Brandfarligt.

Irritation ved kontakt med øjnene.

Kan forårsage sensibilisering ved hudkontakt.

Skadeligt for vandlevende organismer – kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Dampe kan forårsage dødsghed og svimmelhed.

GHS-klassificering

Farekategorier:

Brandfarlig væske: Flam. Liq. 3

Farligt for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Faresætninger:

Brandfarlig væske og damp.

Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Signalord: Fare

Piktogrammer: GHS02

**Faresætninger**

H226

Brandfarlig væske og damp.

H412

Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 2 af 8

Præventive sætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl (eller brus) huden med vand.
P370+P378	Ved brand: Anvend CO2 til brandslukning.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208	Indeholder dipenten, limonen, alpha-Pinen. Kan udløse en allergisk reaktion.
--------	--

AFSNIT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 3 af 8

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk navn	Mængde
CAS-nr.	Klassificering	
Indeksnr.	GHS-klassificering	
REACH-nr.		
200-661-7	isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol	25-49,99 %
67-63-0	F - Yderst brandfarligt, Xi - Lokalirriterende R11-36-67	
209-235-5	p-Menth-1-en-4-ol	1 - < 5 %
562-74-3	Xn - Sundhedsskadeligt, Xi - Lokalirriterende R22-38	
202-794-6	p-Mentha-1,4-dien	1 - < 5 %
99-85-4	Xn - Sundhedsskadeligt R10-65	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304	
205-341-0	dipenten, limonen	< 1 %
138-86-3	Xi - Lokalirriterende, N - Miljøfarligt R10-43-38-50-53	
601-029-00-7	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410	
232-077-3	alpha-Pinen	< 1 %
7785-26-4	Xn - Sundhedsskadeligt, N - Miljøfarligt R10-51-53-65	
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H304 H317 H400 H410	
201-944-8	thymol	< 1 %
89-83-8	C - Ætsende, Xn - Sundhedsskadeligt, N - Miljøfarligt R22-34-51-53	
604-032-00-1	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H411	
202-796-7	p-Cymol	< 1 %
99-87-6	Xn - Sundhedsskadeligt, N - Miljøfarligt R10-52-53-65	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H304 H411	
209-578-0	p-Mentha-1,4(8)-dien	< 1 %
586-62-9	Xn - Sundhedsskadeligt, N - Miljøfarligt R10-51-53-65	

Se afsnit 16 for den fuldstændige tekst af faresætningerne.

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle oplysninger**

Hvis offeret risikerer at miste bevidstheden, skal personen placeres og transporteres liggende på siden.

Indånding

Sørg for at få frisk luft. Tilkald en læge, hvis problemer opstår og vedvarer.

Kontakt med huden

Efter kontakt med huden skal huden omgående vaskes med: Vand og sæbe.

Kontakt med øjnene

Skyl omgående med rigeligt vand i 10 til 15 minutter. Hold øjnene åbne, mens du skyller. Ring til en øjenlæge, hvis symptomerne varer ved.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 4 af 8

Indtagelse

Tilkald en læge, hvis problemer opstår og vedvarer.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**CO₂. Slukningspulver. Skum.**Uegnede slukningsmidler**

Vandspraystråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røgen ved brand og/eller eksplosion.

AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i overfladevand eller kloak afløb.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndtering**

Brug kun produktet i godt ventilerede områder. Hold produktet væk fra antændelseskilder. - Rygning forbudt.

Råd om beskyttelse mod brand og eksplosion

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Krav til lagerrum**

Hold beholderen tæt lukket og på et godt ventileret sted.

Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelser

Opbevares væk fra varme.

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Eksponeringsgrænser (EH40)**

CAS-nr.	Stof	ppm	mg/m ³	fibre/ml	Kategori	Oprindelse
67-63-0	Propan-2-ol	400	999		TWA (8 timer)	WEL
		500	1250		STEL (15 min)	WEL

8.2. Eksponeringskontrol**Beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger**

Holdes væk fra mad, drikke og foderstoffer. Tilsudset tøj tages straks af/fjernes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsiddende sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hænder

Kontroller tætheden og permeabiliteten før brug. Kvaliteten af beskyttelseshandskerne, der er resistente over for kemikalier, skal vælges ud fra den specifikke arbejdspladskoncentration og mængden af farlige stoffer. Til særlige formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 5 af 8

kemikalieresistens samt leverandøren af disse handsker.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved: utilstrækkelig ventilation. Arbejd i godt ventilerede områder eller brug korrekt åndedrætsværn.

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	væske
Farve:	klar
Lugt:	karakteristisk

Testmetode

pH-værdi (ved 20 °C):	5-6
-----------------------	-----

Ændringer i den fysiske tilstandsform

Smeltepunkt:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke relevant
Sublimeringspunkt:	Ikke relevant
Flammepunkt:	24 °C

Eksplorative egenskaber

Ikke eksplosivt.

Nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant
Damptryk:	Ikke relevant
Damptryk:	Ikke relevant
Massefylde:	0,900 g/cm³
Vandopløselighed:	Ublandbar

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold, der skal undgås**

ingen

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

ingen

Yderligere oplysninger

Ingen risici værd at nævne.

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Irritation ved kontakt med huden: Ingen irritation.
Irritation ved kontakt med øjnene: Irritation.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 6 af 8

CAS-nr.	Kemisk navn				
	Eksponeringsruter	Metode	Dosis	Art	Kilde
67-63-0	isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol				
	Oral	LD50 mg/kg	4570-5045	Rotte	
	Dermal	LD50 mg/kg	12800-13400	Kanin	
	Indånding (damp)	LC50	30-46,5 mg/l	Rotte	
89-83-8	thymol				
	Oral	LD50	980 mg/kg	Rotte	GESTIS

Sensibiliserende virkninger

Svagt sensibiliserende.

Yderligere oplysninger om test

Evalueringen blev udført efter beregningsmetoden i præparatdirektivet.

Lokalirriterende.

- Mutagen
ingen
- Carcinogenicitet
ingen
- Teratogen
ingen
- Fototoksicitet
ingen

AFSNIT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Skadeligt for fisk.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige

Fordelingskoefficient n-octanol/vand

CAS-nr.	Kemisk navn	Log Pow
89-83-8	thymol	3,3

12.4. Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ikke relevant

12.6. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

Yderligere oplysninger

2 vandforurenende (WGK 2)

Produktet må ikke komme i overfladevand eller kloakafløb.

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 7 af 8

Råd om bortskaffelse

Produktet må ikke komme i overfladevand eller kloakafløb.

Forurenede emballage

Affald skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.

Rengøringsmiddel. Vand (med rengøringsmiddel).

AFSNIT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	UN 1993
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Fareetiket:	3
Klassificeringskode:	F1
Begrænset mængde:	LQ7
Farenr.:	33
Tunnelrestriktionskode:	D/E

Andre relevante oplysninger (landtransport)

Særlige bestemmelser: 274 601

640H E1

Transportkategori: 3

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	UN 1993
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL))
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Fareetiket:	3
Havforurenende stof:	•
Begrænset mængde:	5 L F-E,
Nødschema (EmS):	S-E

Andre relevante oplysninger (søtransport)

Særlige bestemmelser: 223, 330, 274,

944, 955 E1

Lufttransport (ICAO)

14.1. UN-nummer:	UN 1993
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Fareetiket:	3
Begrænset mængde - Passager:	10 L
IATA - Emballageinstruktioner - Passager:	309
IATA - Maks. mængde - Passager:	60 L
IATA - Emballageinstruktioner - Last:	310
IATA - Maks. mængde - Last:	220 L

Andre relevante oplysninger (lufttransport)

E1 Y309

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Sauna-Duft-Konzentrat Teebaumöl

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000336

Side 8 af 8

Særlige bestemmelser: A3

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forholdsregler for brugeren

Brandfarlige væsker

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL73/78 og IBC-koden

ikke relevant

AFSNIT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information**

Vandforureningsklasse (D): 2 - vandforurenende

AFSNIT 16: Andre oplysninger**Komplet ordlyd af R-sætningerne, der refereres til i afsnit 2 og 3**

10	Brandfarligt.
11	Yderst brandfarligt.
22	Farligt ved indtagelse.
34	Forårsager forbrændinger.
36	Irritation ved kontakt med øjnene.
38	Irritation ved kontakt med huden.
43	Kan forårsage sensibilisering ved hudkontakt.
50	Meget giftigt for vandlevende organismer.
51	Giftigt for vandlevende organismer.
52	Skadeligt for vandlevende organismer.
52/53	Skadeligt for vandlevende organismer – kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
65	Farligt: kan forårsage lungeskade ved indtagelse.
67	Dampe kan forårsage døsighed og svimmelhed.

Komplet ordlyd af H-sætningerne, der refereres til i afsnit 2 og 3

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farligt ved indtagelse.
H304	Kan være dødeligt ved indtagelse og indånding.
H314	Forårsager alvorlige hudforbrændinger og øjenskade.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400	Meget giftigt for vandlevende organismer.
H410	Meget giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H411	Giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H412	Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

(Oplysningerne om de farlige indholdsstoffer blev taget henholdsvis fra den sidste version af underleverandørens sikkerhedsdatablad.)