

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 1 af 8

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

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
E-mail: info@finnsa.de
Kontaktperson: Uwe Helm
Hjemmeside: finnsa.de
Ansvarlig afdeling: Salg

Fax: 06631-9688-96

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, N - Miljøfarligt
R-sætninger:
Brandfarligt.
Irritation ved kontakt med øjnene og huden.
Kan forårsage sensibilisering ved hudkontakt.
Giftigt for vandlevende organismer – kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Dampe kan forårsage dødsghed og svimmelhed.

GHS-klassificering

Farekategorier:
Brandfarlig væske: Flam. Liq. 3
Hudkorrosion/irritation: Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
Luftvejs- eller hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering: STOT SE 2
Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering: STOT SE 3
Farligt for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2
Faresætninger:
Brandfarlig væske og damp.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.
Kan forårsage skade på organer (lunger) ved indtagelse.
Giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 2 af 8

Farlige komponenter, som skal anføres på etiketten

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol,
terpentin, olie
Limonen

Signalord:

Fare

Piktogrammer:

GHS02-GHS07-GHS08-GHS09



Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H336	Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.
H371	Kan forårsage skade på organer (lunger) ved indtagelse.
H411	Giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Præventive sætninger

P261	Undgå indånding af dampe/tåge/gas.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P271	Må kun bruges udendørs eller i et godt ventileret område.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P301+P330+P331	VED INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl (eller brus) huden med vand.
P352	Vask med rigeligt vand.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og mulighed for komfortabel vejtrækning.
P312	Ring til en GIFTINFORMATION/læge, hvis personen føler sig utilpas.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt med at skylle.
P337+P313	Hvis øjenirritation vedvarer: Søg lægehjælp.
P309+P311	Ved eksponering, eller hvis du føler dig utilpas: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P391	Udslip opsamles.
P370+P378	Ved brand: Anvend CO2 til brandslukning.
P403+P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P405	Opbevares under lås.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208	Indeholder propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol, terpentin, olie, limonen. Kan udløse en allergisk reaktion.
--------	--

AFSNIT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 3 af 8

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk navn	Mængde
CAS-nr.	Klassificering	
Indeksnr.	GHS-klassificering	
REACH-nr.		
200-661-7	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	45 - < 50 %
67-63-0	F - Yderst brandfarligt, Xi - Lokalirriterende R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
232-350-7	Terpentin, olie	10 - < 15 %
8006-64-2	Xn - Sundhedsskadeligt, Xi - Lokalirriterende, N - Miljøfarligt R10-20/21/22-65-36/38-43-51-53	
650-002-00-6	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H332 H312 H302 H319 H315 H317 H411	
202-680-6	p-Menth-1-en-8-ol	5 - < 10%
98-55-5	Xi - Lokalirriterende R38	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H319 H315	
205-341-0	Limonen	5 - < 10%
138-86-3	Xn - Sundhedsskadeligt, Xi - Lokalirriterende, N - Miljøfarligt R10-38-43-50-53-65	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H370 H304 H410	

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.

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

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 4 af 8

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern alle antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i overfladevand eller kloakfløb.

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

Beskyt produktet mod: 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
57-55-6	Propan-1,2-diol, partikler	-	10		TWA (8 timer)	WEL
		-	-		STEL (15 min.)	WEL
8006-64-2	Terpentin	100	566		TWA (8 timer)	WEL
		150	850		STEL (15 min)	WEL

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Holdes væk fra mad, drikke og foderstoffer. Tilsmudset 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 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

Sikkerhedsdatablad

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

Eksklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 5 af 8

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:

850 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: Ingen irritation.

CAS-nr.	Kemisk navn				
	Eksponeringsruter	Metode	Dosis	Art	Kilde
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol				
	Oral	LD50 mg/kg	4570-5045	Rotte.	
	Dermal	LD50 mg/kg	12800-13400	Kanin	
	Indånding (damp)	LC50	30-46,5 mg/l	Rotte.	
8006-64-2	Terpentin, olie				
	Oral	ATE	500 mg/kg		
	Dermal	ATE	1100 mg/kg		
	Indånding (damp)	ATE	11 mg/l		
	Indånding (aerosol)	ATE	1,5 mg/l		

Sensibiliserende virkninger

Svagt sensibiliserende.

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 6 af 8

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**

Meget giftigt for vandlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige

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 kloak afløb.

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

Produktet må ikke komme i overfladevand eller kloak afløb.

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

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 7 af 8

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,
Nødskema (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

Særlige bestemmelser: A3

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: ja

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

EU-oplysninger om regulering

1999/13/EF (VOC): 65 %

National regulativ information

Vandforureningsklasse (D): 2 - vandforurenende

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Sikkerhedsdatablad

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

Exklusiv Sauna-Duftkonzentrat Holzvariationen

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F4000609

Side 8 af 8

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

10	Brandfarligt.
11	Yderst brandfarligt.
20/21/22	Farligt ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
36	Irritation ved kontakt med øjnene.
36/38	Irritation ved kontakt med øjnene og huden.
38	Irritation ved kontakt med huden.
43	Kan forårsage sensibilisering ved hudkontakt.
50	Meget giftigt for vandlevende organismer.
51	Giftigt for vandlevende organismer.
51/53	Giftigt 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 dødsghed og svimmelhed.

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

H225	Yderst brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farligt ved indtagelse.
H304	Kan være dødeligt ved indtagelse og indånding.
H312	Farligt ved kontakt med huden.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farligt ved indånding.
H336	Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.
H370	Forårsager skade på organerne.
H371	Kan forårsage skade på organer (lunger) ved indtagelse.
H410	Meget giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
H411	Giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

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