

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 1 af 8

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

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
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
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering: STOT SE 3
Farligt for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3
Faresætninger:
Brandfarlig væske og damp.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.
Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Farlige komponenter, som skal anføres på etiketten**

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol

Signalord: Fare

Piktogrammer: GHS02-GHS07

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 2 af 8

**Faresætninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage døsighed eller svimmelhed.
H412	Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

Præventive sætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261	Undgå indånding af dampe/tåge/gas.
P271	Må kun bruges udendørs eller i et godt ventileret område.
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.
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.
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, 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 Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

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	50 - < 55 %
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	
201-941-1	Menthol	1 - < 5 %
89-80-5	R52-53	
	Aquatic Chronic 3; H412	
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	
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	
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	

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.

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 4 af 8

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 kloakafløb.

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. Tils mudset 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
Lugt:	karakteristisk

Testmetode

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 5 af 8

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

Øvre eksplosionsgrænse:

Ikke relevant

Damptryk:

Ikke relevant

Damptryk:

Ikke relevant

Massefylde:

0,95 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 Indånding	LD50 mg/kg	12800-13400	Kanin	
	(damp)	LC50	30-46,5 mg/l	Rotte.	

Sensibiliserende virkninger

Svagt sensibiliserende.

Yderligere oplysninger om test

Evalueringen blev udført efter beregningsmetoden i præparatdirektivet.

Lokalirriterende.

- Mutagen

ingen

- Carcinogenicitet

ingen

- Teratogen

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 6 af 8

ingen
- Fototoksicitet
ingen

AFSNIT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

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

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

Andre relevante oplysninger (landtransport)

Særlige bestemmelser: 274 601

640H E1

Transportkategori: 3

Tunnelrestriktionskode: D/E

Søtransport (IMDG)**14.1. UN-nummer:**

UN 1993

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 7 af 8

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

Lufttransport (ICAO)**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

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

220 L

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****EU-oplysninger om regulering**

1999/13/EF (VOC): 60,23 %

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. |
| 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. |

Sikkerhedsdatablad

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

Sauna-Duft-Konzentrat Minzige Herbfrische

Dato: 07/07-2014

Produktkode: F1000310

Side 8 af 8

- | | |
|-------|---|
| 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

- | | |
|------|---|
| H225 | Yderst brandfarlig væske og damp. |
| H226 | Brandfarlig væske og damp. |
| H304 | Kan være dødeligt ved indtagelse og indånding. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage døsighed eller svimmelhed. |
| 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.)