

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 1 af 8

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

Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte

**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.  
 By: 35 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****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:  
 Brandfarlig væske: Flam. Liq. 3  
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2  
 Åndedræts eller hudsensibilisering: Skin Sens. 1  
 Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering: STOT SE 3  
 Farligt for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3  
 Faresætninger:  
 Brandfarlig væske og damp.  
 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.  
 Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farekomponenter til mærkning**

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

**Signalord:**

Fare

**Piktogrammer:****Faresætninger**

H226  
 H317

Brandfarlig væske og damp.  
 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 2 af 8

- 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.  
 P280 Bær sikkerhedsbriller og beskyttelseshandsker.  
 P261 Undgå indånding af dampe/tåge/gas.  
 P271 Må kun bruges udendørs eller i et godt ventileret område.  
 P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.  
 P273 Undgå udledning til miljøet.  
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl (eller brus) huden med varmt vand.  
 P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
 P352 Vask med rigeligt vand.  
 P312 Ring til en GIFTINFORMATION/læge, hvis personen føler sig utilpas.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: 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, terpentin, olie. Kan udløse en allergisk reaktion.

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

| CAS-nr.   | Kemisk navn                                                                                                                                                       |              |          | Mængde      |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-------------|
|           | EF-nr.                                                                                                                                                            | Indeksnr.    | REACH-nr |             |
|           | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                  |              |          |             |
| 67-63-0   | propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol                                                                                                                        |              |          | 40 - < 45 % |
|           | 200-661-7                                                                                                                                                         | 603-117-00-0 |          |             |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                                                                                                             |              |          |             |
| 8006-64-2 | Terpentin, olie                                                                                                                                                   |              |          | 2,49-5 %    |
|           | 232-350-7                                                                                                                                                         | 650-002-00-6 |          |             |
|           | Flam. Liq. 3, 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 H304 H319 H315 H317 H411 |              |          |             |

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.

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 3 af 8

**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****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**

Beskyt produktet mod: varme.

**7.3. Specifik slutbrug**

Ingen data tilgængelige

**AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 4 af 8

**Eksponeringsgrænser (EH40)**

| CAS-nr.   | Stof                       | ppm | mg/m <sup>3</sup> | 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. 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 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: pH-værdi | karakteristisk |
| (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                   |
| Vedvarende forbrænding:          | Ingen data tilgængelige |

**Eksplorative egenskaber**

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Ikke eksplosivt.         |                        |
| Nedre eksplosionsgrænse: | Ikke relevant          |
| Øvre eksplosionsgrænse:  | Ikke relevant          |
| Damptryk:                | Ikke relevant          |
| Damptryk:                | Ikke relevant          |
| Massefylde:              | 0,89 g/cm <sup>3</sup> |
| Vandopløselighed:        | Ublandbar              |

**AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 5 af 8

**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                                |                        |               |       |        |
|-----------|--------------------------------------------|------------------------|---------------|-------|--------|
|           | Eksponeringsrute                           | Dosis                  | Art           | Kilde | Metode |
| 67-63-0   | propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol |                        |               |       |        |
|           | Oral                                       | LD50 4570-5045 mg/kg   | Rotte.        |       |        |
|           | Dermal                                     | LD50 12800-13400 mg/kg | @N11.P0000003 |       |        |
|           | Indånding (damp)                           | LC50 30-46,5 mg/l      | Rotte.        |       |        |
| 8006-64-2 | Terpentin, olie                            |                        |               |       |        |
|           | Oral                                       | ATE 500 mg/kg          |               |       |        |
|           | Dermal I                                   | ATE 1100 mg/kg         |               |       |        |
|           | ndånding (damp)                            | ATE 11 mg/l            |               |       |        |
|           | Indånding (aerosol)                        | ATE 1,5 mg/l           |               |       |        |

**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 vandlevende organismer – kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen oplysninger tilgængelige

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen oplysninger tilgængelige

## Sikkerhedsdatablad

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

## Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 6 af 8

**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)**

|                                         |                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer:</b>                 | UN 1993                                                   |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)) |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 3                                                         |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>           | 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)**

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

**Andre relevante oplysninger (søtransport)**

Særlige bestemmelser: 223, 330, 274, 944, 955

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|                                         |                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer:</b>                 | UN 1993                                                   |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse:</b> | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)) |

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 7 af 8

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>      | 3     |
| <b>14.4. Emballagegruppe:</b>             | 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 Marpol og IBC-koden**

Brandfarlige væsker

**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**

2004/42/EF (VOC): 526,8 g/l

**National regulativ information**

Vandforureningsklasse (D): 2 - klart vandforurenende

**Yderligere oplysninger**

Toldtarifnummer 33029010

**AFSNIT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette datablad indeholder ændringer fra den tidligere version i afsnit: 2.

**Relevante faresætninger (numre og fuldstændig tekst)**

|        |                                                                                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 døsighed eller svimmelhed.                                                                     |
| H411   | Giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.                                                |
| H412   | Skadeligt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.                                              |
| EUH208 | Indeholder propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol, terpentin, olie.<br>Kan udløse en allergisk reaktion. |

**Yderligere oplysninger**

@N16.P0000001 @N16.P0000002

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Sauna-Duft- Konzentrat Nordische Fichte**

Revisionsdato: 09/02-2018

Produktkode: F1000301

Side 8 af 8

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