

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 1 von 10

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313

UFI: TXGW-EDPU-FJ60-3FHS

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### **Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Dosierung: 10 ml auf 1 Liter Wasser geben, gut durchmischen.

##### **Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Daten verfügbar

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

|                           |                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Firmenname:               | Finnsa GmbH                                                                     |
| Strasse:                  | Marburger Str. 35                                                               |
| Ort:                      | D-36304 Alsfeld                                                                 |
| Anschrift Postfach:       | 1261<br>D-36292 Alsfeld                                                         |
| Telefon:                  | 06631-96880                                                                     |
| E-Mail:                   | info@finnsa.de                                                                  |
| Ansprechpartner:          | Uwe Helm                                                                        |
| Internet:                 | finnsa.de                                                                       |
| Auskunftgebender Bereich: | Verkauf                                                                         |
| <b>1.4. Notrufnummer:</b> | 06131 19240 Giftinformationszentrum (GIZ) der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen |
|                           | Telefax: 06631-9688-96                                                          |

#### **Weitere Angaben**

Gebindeformen Flaschen: 15 ml, 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1000 ml. Kanister: 5 Liter, 10 Liter, 25 Liter.

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### **Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### **Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

##### **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol  
Dipenten; Limonen  
alpha-Pinen  
Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal

**Signalwort:** Achtung

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 2 von 10

**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
 H315 Verursacht Hautreizungen.  
 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
 H411 Giffig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P261 Einatmen von Rauch vermeiden.  
 P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
 P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht ausserhalb des Arbeitsplatzes tragen.  
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.  
 P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.  
 P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
 P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.  
 P370+P378 Bei Brand: CO2 zum Löschen verwenden.  
 P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.  
 P233 Behälter dicht verschlossen halten.  
 P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.  
 P405 Unter Verschluss aufbewahren.

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische**

- EUH208 Enthält 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol,Dipenten; Limonen, alpha-Pinen,Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml**

Signalwort: Achtung

**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H317

**Sicherheitshinweise**

P261-P272-P280-P333+P313-P362+P364

**2.3. Sonstige Gefahren**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 3 von 10

**Relevante Bestandteile**

| CAS-Nr.   | Stoffname                                                                                               |              |           | Anteil      |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-------------|
|           | EG-Nr.                                                                                                  | Index-Nr.    | REACH-Nr. |             |
|           | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)                                                              |              |           |             |
| 67-63-0   | 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol                                                               |              |           | 65 - < 70 % |
|           | 200-661-7                                                                                               | 603-117-00-0 |           |             |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                                                   |              |           |             |
| 138-86-3  | Dipenten; Limonen                                                                                       |              |           | 10 - < 15 % |
|           | 205-341-0                                                                                               | 601-029-00-7 |           |             |
|           | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410 |              |           |             |
| 7785-26-4 | alpha-Pinen                                                                                             |              |           | < 1 %       |
|           | 232-077-3                                                                                               |              |           |             |
|           | Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H317 H304 H400 H410   |              |           |             |
| 5392-40-5 | Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal                                                                     |              |           | < 1 %       |
|           | 226-394-6                                                                                               | 605-019-00-3 |           |             |
|           | Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317                                                                  |              |           |             |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

| CAS-Nr.   | EG-Nr.                                                                                                  | Stoffname                                 | Anteil      |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE                                                   |                                           |             |
| 67-63-0   | 200-661-7                                                                                               | 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol | 65 - < 70 % |
|           | inhalativ: LC50 = 30-46,5 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = 12800-13400 mg/kg; oral: LD50 = 4570-5045 mg/kg |                                           |             |
| 5392-40-5 | 226-394-6                                                                                               | Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal       | < 1 %       |
|           | dermal: LD50 = 2250 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg                                                     |                                           |             |

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei Gefahr von Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 4 von 10

#### 5.1. Löschmittel

##### **Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Trockenlöschmittel, Schaum.

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Es sind keine besonderen Massnahmen erforderlich.

## ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### **Allgemeine Hinweise**

Alle Zündquellen entfernen.

#### 6.2. Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

##### **Für Rückhaltung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

##### **Für Reinigung**

Nicht mit Wasser nachspülen.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

##### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

##### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Massnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

##### **Hinweise zu allgemeinen Hygienemassnahmen am Arbeitsplatz**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkerte Kleidung sofort ausziehen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

##### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

##### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Vor Hitze schützen.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 5 von 10

**MAK-Werte (Art.50 Abs.3 der Verordnung über die Unfallverhütung (VUV, SR 832.30))**

| CAS-Nr.    | Stoff                         | ppm        | mg/m³       | F/ml | Kategorie                         | Notation | Herkunft |
|------------|-------------------------------|------------|-------------|------|-----------------------------------|----------|----------|
| 67-63-0    | 2-Propanol                    | 200<br>400 | 500<br>1000 |      | MAK-Wert 8 h<br>Kurzzeitgrenzwert | SSC, B   |          |
| 25265-71-8 | Dipropylenglykol (einatembar) | -<br>-     | 140<br>280  |      | MAK-Wert 8 h<br>Kurzzeitgrenzwert | SSC      |          |

**Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte (BAT; Suva, 1903.d)**

| CAS-Nr. | Stoff      | Parameter | Grenzwert | Untersuchungs-material | Probennahme-zeitpunkt |
|---------|------------|-----------|-----------|------------------------|-----------------------|
| 67-63-0 | 2-Propanol | Aceton    | 25 mg/l   | U                      | b                     |

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Individuelle Schutzmassnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung****Augen-/Gesichtsschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**Handschutz**

Vor Gebrauch auf Dichtheit / Undurchlässigkeit überprüfen. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

**Atemschutz**

Atemschutz ist erforderlich bei: unzureichender Belüftung. In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Aggregatzustand:                              | flüssig:              |
| Farbe:                                        | transparent           |
| Geruch:                                       | charakteristisch      |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    | Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | nicht bestimmt        |
| Untere Explosionsgrenze:                      | nicht bestimmt        |
| Obere Explosionsgrenze:                       | nicht bestimmt        |
| Flammpunkt:                                   | 24 °C                 |
| Zündtemperatur:                               | nicht bestimmt        |
| pH-Wert (bei 20 °C):                          | 5-6                   |
| Wasserlöslichkeit:                            | Nicht mischbar        |
| Dampfdruck:                                   | nicht bestimmt        |
| Dampfdruck:                                   | nicht bestimmt        |
| Dichte:                                       | 0,900 g/cm³           |
| Relative Dichte:                              | nicht bestimmt        |

**9.2. Sonstige Angaben****Angaben über physikalische Gefahrenklassen****Explosionsgefahren**

nicht explosionsgefährlich.

**Weiterbrennbarkeit:**

Keine Daten verfügbar

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen****Sublimationstemperatur:**

nicht bestimmt

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 6 von 10

Auslaufzeit:

nicht bestimmt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.2. Chemische Stabilität**

Es sind keine gefährlichen Zersetzungprodukte bekannt.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte**

Es sind keine gefährlichen Zersetzungprodukte bekannt.

**Weitere Angaben**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ATEmix berechnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) &gt; 5 mg/l

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                               |                        |           |        |         |
|-----------|-------------------------------------------|------------------------|-----------|--------|---------|
|           | Expositionsweg                            | Dosis                  | Spezies   | Quelle | Methode |
| 67-63-0   | 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol |                        |           |        |         |
|           | oral                                      | LD50 4570-5045 mg/kg   | Ratte.    |        |         |
|           | dermal                                    | LD50 12800-13400 mg/kg | Kaninchen |        |         |
|           | inhalativ Dampf                           | LC50 30-46,5 mg/l      | Ratte.    |        |         |
| 5392-40-5 | Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal       |                        |           |        |         |
|           | oral                                      | LD50 >5000 mg/kg       |           |        |         |
|           | dermal                                    | LD50 2250 mg/kg        |           |        |         |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Verursacht schwere Augenreizung.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (Dipenten; Limonen; alpha-Pinen; Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal)

Enthält 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol, Dipenten; Limonen, alpha-Pinen, Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 7 von 10

#### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. (2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol)

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sonstige Angaben zu Prüfungen

Die Bewertung wurde in Anlehnung an das Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.  
reizend.

- Mutagen  
keine
- Cancerogenität  
keine
- Teratogen  
keine
- Phototoxizität  
keine

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Giftig für Wasserorganismen.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäss REACH, Anhang XIII.  
nicht anwendbar

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### Weitere Hinweise

2 wassergefährdend (WGK 2)

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlungen zur Entsorgung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

Reinigungsmittel. Wasser (mit Reinigungsmittel).

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 8 von 10

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | UN 1993                              |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          | (ISOPROPANOL(ISOPROPYLALKOHOL))      |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | 3                                    |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | III                                  |
| Gefahrzettel:                          | 3                                    |
| Klassifizierungscode:                  | F1                                   |
| Sondervorschriften:                    | 274 601                              |
| Begrenzte Menge (LQ):                  | LQ7                                  |
| Freigestellte Menge:                   | E1                                   |
| Beförderungskategorie:                 | 3                                    |
| Gefahrnummer:                          | 33                                   |
| Tunnelbeschränkungscode:               | D/E                                  |

**Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport**

Sondervorschriften: 274 601 640H  
 E1  
 Beförderungskategorie: 3  
 Tunnelbeschränkungscode: D/E

**Seeschiffstransport (IMDG)**

|                                        |                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | UN 1993                                                 |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL)) |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |                                                         |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | 3                                                       |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | III                                                     |
| Gefahrzettel:                          | 3                                                       |
| Marine pollutant:                      | .                                                       |
| Sondervorschriften:                    | 223, 274, 955                                           |
| Begrenzte Menge (LQ):                  | 5 L                                                     |
| Freigestellte Menge:                   | E1                                                      |
| EmS:                                   | F-E, S-E                                                |

**Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschiffstransport**

Sondervorschriften: 223, 330, 274, 944, 955

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

|                                        |                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | UN 1993                                                 |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(ISOPROPANOL(ISOPROPYLALCOHOL)) |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |                                                         |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | 3                                                       |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | III                                                     |
| Gefahrzettel:                          | 3                                                       |
| Sondervorschriften:                    | A3                                                      |
| Begrenzte Menge (LQ) Passenger:        | 10 L                                                    |
| Passenger LQ:                          | Y344                                                    |
| Freigestellte Menge:                   | E1                                                      |
| IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: | 309                                                     |
| IATA-Maximale Menge - Passenger:       | 60 L                                                    |
| IATA-Verpackungsanweisung - Cargo:     | 310                                                     |
| IATA-Maximale Menge - Cargo:           | 220 L                                                   |

**Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport**

E1  
 Y309

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 9 von 10

220 L

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: Ja

**14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender**

Entzündbare flüssige Stoffe

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

nicht anwendbar

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 40, Eintrag 75

Richtlinie 2004/42/EG über VOC aus

702 g/Liter

Farben und Lacken:

**Nationale Vorschriften**

Luftreinhalteverordnung I: Fällt nicht unter die Luftreinhalte-Verordnung

Anteil:

Luftreinhalteverordnung II: Fällt nicht unter die Luftreinhalte-Verordnung

Anteil:

Luftreinhalteverordnung III: Fällt nicht unter die Luftreinhalte-Verordnung

Anteil:

VOC-Anteil (VOCV): 78 %

VOC-Zolltarif-Nr. (VOC): 3302.9010

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Abkürzungen und Akronyme**

Flam. Liq: Entzündbare Flüssigkeiten

Asp. Tox: Aspirationsgefahr

Skin Irrit: Hautreizung

Eye Irrit: Augenreizung

Skin Sens: Sensibilisierung der Haut

STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)

Aquatic Acute: Akut gewässergefährdend

Aquatic Chronic: Chronisch gewässergefährdend

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****[CLP]**

| Einstufung              | Einstufungsverfahren    |
|-------------------------|-------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226      | Auf Basis von Prüfdaten |
| Skin Irrit. 2; H315     | Berechnungsverfahren    |
| Eye Irrit. 2; H319      | Berechnungsverfahren    |
| Skin Sens. 1; H317      | Berechnungsverfahren    |
| STOT SE 3; H336         | Berechnungsverfahren    |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Berechnungsverfahren    |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Sauna-Duftkonzentrat Mandarine Art.-Nr. : 65413, 65013, 65213, 65313**

Überarbeitet am: 22.08.2024

Materialnummer: F1000318

Seite 10 von 10

|        |                                                                                                                                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225   | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                                                                                                                       |
| H226   | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                                                                                                              |
| H304   | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                                                                                             |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.                                                                                                                                      |
| H317   | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                                                                                                   |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.                                                                                                                               |
| H336   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                                                                                               |
| H400   | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                                                                                              |
| H410   | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                                                                                                    |
| H411   | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                                                                                        |
| EUH208 | Enthält 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol,Dipenten; Limonen, alpha-Pinen,Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |

**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

*(Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*