

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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
 Produktname : Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine
 Produktgruppe : Salt : Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt
 Hauptverwendungskategorie : Verwendung durch Verbraucher
 Verwendung des Stoffs/des Gemischs : E-Flüssigkeiten und Gemische für elektronische Zigaretten

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Flavour Warehouse Ltd
 Global Way
 BB3 0RW Lower Darwen - United Kingdom
 T +44 (0) 1254 460125
tpd@vampirevape.co.uk - www.vampirevape.co.uk

1.4. Notrufnummer

| Land | Organisation/Firma | Anschrift | Notrufnummer | Anmerkung |
|-------------|--|---------------------------------|--------------------|-----------|
| Deutschland | Informationszentrale gegen Vergiftungen Zentrum für Kinderheilkunde, Universitätsklinikum Bonn | Adenauerallee 119 53113 Bonn | +49 (0) 228 19 240 | |

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 H301
 Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Giftig bei Verschlucken.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS06

Signalwort (CLP) : Gefahr
 Enthält : Nicotine Lactate; Allyl hexanoate
 Gefahrenhinweise (CLP) : H301 - Giftig bei Verschlucken.

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

- Sicherheitshinweise (CLP) : P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 - Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen.
P301+P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM, Arzt anrufen.
P405 - Unter Verschluss aufbewahren.
P501 - Inhalt/ Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll, gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.
- EUH Sätze : EUH208 - Enthält Methyl Cinnamate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

| Name | Produktidentifikator | % | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-----------|--|
| Glycerine Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE, FR, GB) | (CAS-Nr.) 56-81-5 (EG-Nr.) 200-289-5 | 50 – 60 | Nicht eingestuft |
| Propylene Glycol Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (GB) | (CAS-Nr.) 57-55-6 (EG-Nr.) 200-338-0 | 30 – 40 | Nicht eingestuft |
| Ethanol Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE, FR, GB) | (CAS-Nr.) 64-17-5 (EG-Nr.) 200-578-6 (EG Index-Nr.) 603-002-00-5 | 2 – 5 | Flam. Liq. 2, H225 |
| Nicotine Lactate | (CAS-Nr.) 15197-02-1 (EG-Nr.) 828-493-5 | 2 – 5 | Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Oral), H300 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Methyl Cinnamate | (CAS-Nr.) 103-26-4 (EG-Nr.) 203-093-8 | 0,1 – 0,2 | Skin Sens. 1B, H317 |
| Ethylacetat; Essigsäureethylester Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE, FR, GB) | (CAS-Nr.) 141-78-6 (EG-Nr.) 205-500-4 (EG Index-Nr.) 607-022-00-5 | 0,1 – 0,2 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| Allyl hexanoate | (CAS-Nr.) 123-68-2 (EG-Nr.) 204-642-4 | 0,1 – 0,2 | Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Sofort einen Arzt rufen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. Sofort einen Arzt rufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen.
Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Unter Verschluss aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Propylene Glycol (57-55-6)

Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|------------------------------|--|
| Lokale Bezeichnung | Propane-1,2-diol |
| WEL TWA (mg/m ³) | 10 mg/m ³ particulates 474 mg/m ³ total vapour and particulates |
| WEL TWA (ppm) | 150 ppm total vapour and particulates |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |

Glycerine (56-81-5)

Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------------|--|
| Lokale Bezeichnung | Glycérine (aérosols de) |
| VME [mg/m ³] | 10 mg/m ³ |
| Note (FR) | Valeurs recommandées/admises |
| Rechtlicher Bezug | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)

| | |
|---|---------------------------|
| TRGS 900 Lokale Bezeichnung | Glycerin |
| Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³) | 200 mg/m ³ (E) |
| Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung | 2(I) |
| TRGS 900 Anmerkung | DFG;Y |
| TRGS 900 Rechtlicher Bezug | TRGS900 |

Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Lokale Bezeichnung | Glycerol |
| WEL TWA (mg/m ³) | 10 mg/m ³ mist |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |

Nicotine Lactate (15197-02-1)

Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------------|--|
| Lokale Bezeichnung | Nicotine |
| VME [mg/m ³] | 0,5 mg/m ³ |
| Note (FR) | Valeurs réglementaires indicatives; risque de pénétration percutanée |
| Rechtlicher Bezug | Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 984, 2016) |

Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)

| | |
|---|-----------------------|
| TRGS 900 Lokale Bezeichnung | Nikotin |
| Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³) | 0,5 mg/m ³ |
| Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung | 2(II) |
| TRGS 900 Anmerkung | EU;11;13;H |
| TRGS 900 Rechtlicher Bezug | TRGS900 |

Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Lokale Bezeichnung | Nicotine |
| WEL TWA (mg/m ³) | 0,5 mg/m ³ |

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

| Nicotine Lactate (15197-02-1) | |
|--------------------------------------|---|
| WEL STEL (mg/m ³) | 1,5 mg/m ³ |
| Anmerkung (WEL) | Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity) |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |

Ethanol (64-17-5)

Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------------|--|
| Lokale Bezeichnung | Alcool éthylique |
| VME [mg/m ³] | 1900 mg/m ³ |
| VME [ppm] | 1000 ppm |
| VLE [mg/m ³] | 9500 mg/m ³ |
| VLE [ppm] | 5000 ppm |
| Note (FR) | Valeurs recommandées/admises |
| Rechtlicher Bezug | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)

| | |
|---|-----------------------|
| TRGS 900 Lokale Bezeichnung | Ethanol |
| Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³) | 380 mg/m ³ |
| Arbeitsplatzgrenzwert (ppm) | 200 ppm |
| Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung | 2(II) |
| TRGS 900 Anmerkung | DFG;Y |
| TRGS 900 Rechtlicher Bezug | TRGS900 |

Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Lokale Bezeichnung | Ethanol |
| WEL TWA (mg/m ³) | 1920 mg/m ³ |
| WEL TWA (ppm) | 1000 ppm |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |

Ethylacetat; Essigsäureethylester (141-78-6)

Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|--------------------------|---|
| Lokale Bezeichnung | Acétate d'éthyle |
| VME [mg/m ³] | 734 mg/m ³ |
| VME [ppm] | 200 ppm |
| VLE [mg/m ³] | 1468 mg/m ³ |
| VLE [ppm] | 400 ppm |
| Note (FR) | Valeurs réglementaires contraignantes |
| Rechtlicher Bezug | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487) |

Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)

| | |
|---|-----------------------|
| TRGS 900 Lokale Bezeichnung | Ethylacetat |
| Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³) | 730 mg/m ³ |
| Arbeitsplatzgrenzwert (ppm) | 200 ppm |
| Überschreitungsfaktor der Spitzenbegrenzung | 2(I) |

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Ethylacetat; Essigsäureethylester (141-78-6)

| | |
|----------------------------|----------|
| TRGS 900 Anmerkung | DFG;EU;Y |
| TRGS 900 Rechtlicher Bezug | TRGS900 |

Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Lokale Bezeichnung | Ethyl acetate |
| WEL TWA (mg/m ³) | 734 mg/m ³ |
| WEL TWA (ppm) | 200 ppm |
| WEL STEL (mg/m ³) | 1468 mg/m ³ |
| WEL STEL (OEL STEL) [ppm] | 400 ppm |
| Rechtlicher Bezug | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

| Handschutz: | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------------|------------|---------------|----------|
| Schutzhandschuhe | | | | | |
| Typ | Material | Permeation | Dicke (mm) | Durchdringung | Norm |
| Einweghandschuhe | Nitrilkautschuk (NBR) | 6 (> 480 Minuten) | 0.35 | 1 (< 4.0) | EN 374-2 |

| Augenschutz: | | | |
|------------------------------|------------|------------------|--------|
| Dichtschießende Schutzbrille | | | |
| Typ | Verwendung | Kennzeichnungen | Norm |
| Sicherheitsbrille | Tropfen | Klar, Kunststoff | EN 166 |

| |
|--|
| Haut- und Körperschutz: |
| Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen |

| |
|--|
| Atemschutz: |
| Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen |

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Aggregatzustand | : Flüssig |
| Aussehen | : Flüssig. |
| Farbe | : Farblos bis orange. |
| Geruch | : Charakteristisch. |

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

| | |
|---|-------------------------|
| Geruchsschwelle | : Keine Daten verfügbar |
| pH-Wert | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Verdampfungsgeschwindigkeit (Butylacetat=1) | : Keine Daten verfügbar |
| Schmelzpunkt | : Nicht anwendbar |
| Gefrierpunkt | : Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt | : Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt | : Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur | : Keine Daten verfügbar |
| Zersetzungstemperatur | : Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Nicht anwendbar |
| Dampfdruck | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dichte | : Keine Daten verfügbar |
| Dichte | : ≈ 1,17 g/ml |
| Löslichkeit | : Keine Daten verfügbar |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | : Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, kinematisch | : Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, dynamisch | : Keine Daten verfügbar |
| Explosive Eigenschaften | : Keine Daten verfügbar |
| Brandfördernde Eigenschaften | : Keine Daten verfügbar |
| Explosionsgrenzen | : Keine Daten verfügbar |

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Akute Toxizität (Oral) | : Giftig bei Verschlucken. |
| Akute Toxizität (Dermal) | : Nicht eingestuft |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht eingestuft |

Dr Frost Energy Fizz 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

| | |
|----------------|-----------------------------|
| ATE CLP (oral) | 249,708 mg/kg Körpergewicht |
|----------------|-----------------------------|

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Methyl Cinnamate (103-26-4)

| | |
|-----------|--------------------------|
| LD50 oral | 2610 mg/kg Körpergewicht |
|-----------|--------------------------|

Allyl hexanoate (123-68-2)

| | |
|-----------|-------------------------|
| LD50 oral | 300 mg/kg Körpergewicht |
|-----------|-------------------------|

| | |
|-------------|-------------------------|
| LD50 dermal | 300 mg/kg Körpergewicht |
|-------------|-------------------------|

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| LC50 Inhalation - Ratte (Dämpfen) | 3 mg/l/4h |
|-----------------------------------|-----------|

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Nicht eingestuft

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt.

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft

Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Nicht eingestuft

Nicht schnell abbaubar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.






Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|--|--|--|
| 14.1. UN-Nummer | | | | |
| UN 3144 | UN 3144 | UN 3144 | UN 3144 | UN 3144 |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | | | | |
| NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (ENTHAELT:) | NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Nicotine Lactate) | Nicotine preparation, liquid, n.o.s. (ENTHAELT:) | NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (ENTHAELT:) | NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (ENTHAELT:) |
| Eintragung in das Beförderungspapier | | | | |
| UN 3144 NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (ENTHAELT:), 6.1, III, (E) | UN 3144 NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Nicotine Lactate), 6.1, III | UN 3144 Nicotine preparation, liquid, n.o.s. (ENTHAELT:), 6.1, III | UN 3144 NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (ENTHAELT:), 6.1, III | UN 3144 NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (ENTHAELT:), 6.1, III |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | | | | |
| 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Verpackungsgruppe | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Umweltgefahren | | | | |
| Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein Meeresschadstoff : Nein | Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein | Umweltgefährlich : Nein |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar | | | | |

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

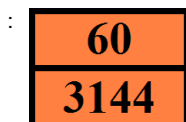
| | |
|--|---------------------------|
| Klassifizierungscode (ADR) | : T1 |
| Sondervorschriften (ADR) | : 43, 274 |
| Begrenzte Mengen (ADR) | : 5L |
| Freigestellte Mengen (ADR) | : E1 |
| Verpackungsanweisungen (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR) | : MP19 |
| Tankcodierung (ADR) | : L4BH |
| Sondervorschriften für Tanks (ADR) | : TU15, TE19 |
| Fahrzeug für die Beförderung in Tanks | : AT |
| Beförderungskategorie (ADR) | : 2 |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR) | : V12 |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) | : CV13, CV28 |
| Sondervorschriften für die Beförderung- Betrieb (ADR) | : S9 |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemlerzahl) | : 60 |

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Orangefarbene Tafeln



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : E
EAC-Code : 2X
PSA-Code : B

Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 43, 223, 274
Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG) : E1
Verpackungsanweisungen (IMDG) : P001, LP01
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03
EmS-Nr. (Brand) : F-A
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-A
Staukategorie (IMDG) : B
Stauung und Handhabung (IMDG) : SW2
Eigenschaften und Bemerkungen (IMDG) : Ein weiter Bereich giftiger Flüssigkeiten. Giftig beim Verschlucken, bei Berührung mit der Haut oder beim Einatmen.

Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA) : E1
PCA begrenzte Mengen (IATA) : Y642
PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA) : 2L
PCA Verpackungsvorschriften (IATA) : 655
Max. PCA Nettomenge (IATA) : 60L
CAO Verpackungsvorschriften (IATA) : 663
Max. CAO Nettomenge (IATA) : 220L
Sonderbestimmung (IATA) : A3, A4, A6
ERG-Code (IATA) : 6L

Binnenschifftransport

Klassifizierungscode (ADN) : T1
Sondervorschriften (ADN) : 43, 274, 802
Begrenzte Mengen (ADN) : 5 L
Freigestellte Mengen (ADN) : E1
Ausrüstung erforderlich (ADN) : PP, EP, TOX, A
Lüftung (ADN) : VE02
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN) : 0

Bahntransport

Klassifizierungscode (RID) : T1
Sonderbestimmung (RID) : 43, 274
Begrenzte Mengen (RID) : 5L
Freigestellte Mengen (RID) : E1
Verpackungsanweisungen (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID) : MP19
Tankcodierungen für RID-Tanks (RID) : L4BH
Sondervorschriften für RID-Tanks (RID) : TU15
Beförderungskategorie (RID) : 2
Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete (RID) : W12
Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (RID) : CW13, CW28, CW31
Expressgut (RID) : CE8
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID) : 60

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Enthält keine Stoffe, die der Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe unterliegen

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Beschäftigungsbeschränkungen : Beschränkungen gemäß Mutterschutzgesetz (MuSchG) beachten
Beschränkungen gemäß Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG) beachten

Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)

Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

ABM-Kategorie : A(4) - Geringe Gefahr für Wasserorganismen, kann in Gewässern langfristige schädliche Wirkungen haben

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol ist gelistet

SZW-lijst van mutagene stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ethanol ist gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ethanol ist gelistet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ethanol ist gelistet

Dänemark

Dänische nationale Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden
Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Abkürzungen und Akronyme: | |
|---------------------------|---|
| ADN | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße |
| ATE | Schätzwert der akuten Toxizität |
| BLV | Biologischer Grenzwert |
| CAS-Nr. | Chemical Abstract Service - Nummer |
| CLP | Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 |
| DMEL | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung |
| DNEL | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung |
| EC50 | Mittlere effektive Konzentration |
| EG-Nr. | Europäische Gemeinschaft Nummer |
| EN | Europäische Norm |

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

| | |
|-------|--|
| IATA | Verband für den internationalen Lufttransport |
| IMDG | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport |
| LC50 | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration |
| LD50 | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis) |
| LOAEL | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung |
| NOAEC | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| NOAEL | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| NOEC | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung |
| OEL | Arbeitsplatzgrenzwert |
| PBT | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff |
| PNEC | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration |
| REACH | Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 |
| RID | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter |
| SDB | Sicherheitsdatenblatt |
| vPvB | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |
| WGK | Wassergefährdungsklasse |

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

| | |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 2 (Dermal) | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 2 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 3 (Dermal) | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 |
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 |
| Eye Irrit. 2 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2 |
| Skin Sens. 1B | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B |
| STOT SE 3 | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen |
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| H300 | Lebensgefahr bei Verschlucken. |
| H301 | Giftig bei Verschlucken. |
| H310 | Lebensgefahr bei Hautkontakt. |
| H311 | Giftig bei Hautkontakt. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H330 | Lebensgefahr bei Einatmen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| EUH208 | Enthält Methyl Cinnamate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |

Die Klassifizierung entspricht : ATP 12

Dr Frost Energy Ice 20mg 60VG/40PG Nicotine Salt

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

SDB EU (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.