

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname:** **Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine**
- **UFI:** A0XU-P50Q-799A-UYMP
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffs / des Gemisches:** Flüssigkeiten für Einweg E-Zigaretten
- **1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
Evapify Switzerland SA
C/O Kellerhals Carrard
Rue Francois Bellot 6
CH-1206 Genf
Telefon-Nr.: 022 360 25 25
E-Mail-Adresse: office@evapify.ch
- **Auskunftgebender Bereich:** E-Mail- Adresse : philip@evapify.ch
- **1.4 Notrufnummer:**
Tox Info Suisse
24-h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)
Auskunft: +41 44 251 66 66

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS06 Totenkopf mit gekreuzten Knochen

Acute Tox. 3 H301 Giftig bei Verschlucken.

Acute Tox. 3 H331 Giftig bei Einatmen.



GHS08 Gesundheitsgefahr

STOT RE 2 H373 Kann Lunge schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Expositionsweg:
Einatmen/Inhalation.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **2.2 Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 2)

CH

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 1)

Gefahrenpiktogramme


GHS02 GHS06 GHS08

Signalwort Gefahr
Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Nicotin

Benzoessäure

N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H301+H331 Giftig bei Verschlucken oder Einatmen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H373 Kann Lunge schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Expositionsweg: Einatmen/Inhalation.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P241 Explosionssgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P330 Mund ausspülen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter einer Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

Zusätzliche Angaben:

EUH208 Enthält (R)-(+)-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Zubereitungen
Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	Glycerin Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	25-50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indexnummer: 603-002-00-5	Ethanol Flam. Liq. 2, H225	≥1 ≤3%
CAS: 65-85-0 EINECS: 200-618-2 Indexnummer: 607-705-00-8	Benzoessäure Ox. Sol. 3, H272 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	≥2,5-<3%
CAS: 39711-79-0 EINECS: 254-599-0	N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide Aquatic Chronic 3, H412	≥1 ≤3%

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 2)

CAS: 51115-67-4 EINECS: 256-974-4	N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥1 ≤3%
CAS: 54-11-5 EINECS: 200-193-3 Indexnummer: 614-001-00-4	Nicotin ⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ATE: LD50 oral: 5 mg/kg LD50 dermal: 70 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,19 mg/l	2,0%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Indexnummer: 601-096-00-2	(R)-(+)-Limonen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	<1%

· **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

· Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.

Atemschutz erst nach Entfernen verunreinigter Kleidungsstücke abnehmen.

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung.

Lassen Sie die betroffene Person nicht unbeaufsichtigt.

Entfernen Sie das Opfer aus der Gefahrenzone.

Halten Sie die betroffene Person ruhig, warm und abgedeckt

Wenn Sie sich unwohl fühlen oder Zweifel haben, konsultieren Sie einen Arzt. Bei Bewusstlosigkeit in seitliche Sicherheitslage bringen und nichts oral verabreichen.

· Nach Einatmen:

Frischluf- oder Sauerstoffzufuhr; ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

· Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

· Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn das Opfer sie trägt und diese leicht entfernt werden können.

Spülen Sie weiter. Halten Sie Ihre Augenlider geöffnet und spülen Sie Ihre Augen 10 Minuten lang gründlich mit fließendem Wasser.

Konsultieren Sie den Arzt

· Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist).

Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

· 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Beschreibung der bekannten Symptome nach der Exposition, falls zutreffend – siehe Abschnitt 11.

· 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Symptomatische Behandlung

· 5.1 Löschmittel

· Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl

Schaum

Löschpulver

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 3)

- Kohlendioxid
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl
- **5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren**
Bei einem Brand kann freigesetzt werden:
Stickoxide (NOx)
Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
Im Brand- und/oder Explosionsfall die Dämpfe nicht einatmen
Brandbekämpfungsmaßnahmen in der Umgebung koordinieren
Im Brand- und/oder Explosionsfall die Dämpfe nicht einatmen
Brandbekämpfungsmaßnahmen in der Umgebung koordinieren.
Feuerwehrtams müssen ausreichend geschult und mit umluftunabhängigen Atemschutzgeräten (SCBA) und vollständiger Schutzkleidung ausgestattet sein.
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Atemschutzgerät anlegen.
Feuerwehrtams müssen ausreichend geschult und mit umluftunabhängigen Atemschutzgeräten (SCBA) und vollständiger Schutzkleidung ausgestattet sein.
- **Weitere Angaben**
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

*

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Zündquellen fernhalten.
Atemschutzgerät anlegen.
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Stoppen Sie das Leck, wenn möglich und sicher (abdichten, Flüssigkeitsabsperrrventil schließen, undichten oder beschädigten Behälter in den Notfallbehälter stellen)~ Nebel/Aerosole nicht einatmen.
- **Nicht für Notfälle geschultes Personal**
Bringen Sie Menschen in Sicherheit. Tragen geeigneter Schutzausrüstung (einschließlich persönlicher Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts) Um eine Kontamination von Haut, Augen und persönlicher Kleidung zu verhindern
- **Einsatzkräfte**
Bringen Sie Menschen in Sicherheit.
Tragen geeigneter Schutzausrüstung (einschließlich persönlicher Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts). um eine Kontamination von Haut, Augen und persönlicher Kleidung zu verhindern.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Abdeckung von Kanalisation.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10. Hinweise zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

(Fortsetzung auf Seite 5)

CH

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 4)

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

· 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter dicht geschlossen halten.

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Aerosolbildung vermeiden.

Beachten Sie die geltenden Rechtsvorschriften zur Vermeidung industrieller Risiken.

Kontrollieren Sie verschüttete Flüssigkeiten und Rückstände, indem Sie sie mit sicheren Methoden vernichten (Abschnitt 6).

Geöffnete Behälter sollten sorgfältig verschlossen und aufrecht gehalten werden, um ein Auslaufen zu verhindern.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Atemschutzgeräte bereithalten.

· Handhabung:

Verwendung lokaler und allgemeiner Belüftung.

Von direkter Sonneneinstrahlung, Wärmequellen und Feuer fernhalten.

Nach jedem Gebrauch Hände waschen. I

In Arbeitsbereichen nicht essen, trinken oder rauchen.

Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ausziehen, bevor Sie einen Gastronomiebereich betreten.

Lagern Sie Lebensmittel oder Getränke niemals in der Nähe von Chemikalien.

Geben Sie niemals Chemikalien in Behälter, die normalerweise für Lebensmittel oder Getränke verwendet werden.

Getrennt von Nahrungsmitteln und Getränken aufbewahren, auch solchen für Tiere.

· 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

· Lagerung:

· Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Nur im Originalgebinde aufbewahren.

An einem kühlen Ort lagern.

· Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.

· Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Frost schützen.

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Behälter dicht geschlossen halten.

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Vor Feuchtigkeit schützen.

· Lagerklasse: 3

· 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· 8.1 Zu überwachende Parameter

· Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

56-81-5 Glycerin

MAK (Schweiz)

Kurzzeitwert: 100 e mg/m³Langzeitwert: 50 e mg/m³

SSc;

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 5)

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 200 E mg/m ³ 2 (I);DFG, Y
64-17-5 Ethanol	
MAK (Schweiz)	Kurzzeitwert: 1920 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ Langzeitwert: 960 mg/m ³ , 500 ml/m ³ SSc;
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 380 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 4(II);DFG, Y
65-85-0 Benzoesäure	
MAK (Schweiz)	Kurzzeitwert: 4 mg/m ³ , 0,8 ml/m ³ Langzeitwert: 2 mg/m ³ , 0,4 ml/m ³ H SSc;
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 0,5 mg/m ³ , 0,1 ml/m ³ 4(II);DFG, Y, H, 11

· **DNEL-Werte****54-11-5 Nicotin**

Dermal	Kurzzeit-acute	0,00084 mg/kg bw/Tag (Arbeiter)
	Langzeit-Long term	0,0044 mg/kg bw/Tag (Arbeiter)
Inhalativ	Kurzzeit-Acute	0,0086 mg/m ³ (Arbeiter)
	Langzeit-Long term	0,0313 mg/m ³ (Arbeiter)

39711-79-0 N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide

Dermal	Langzeit-Long term	1,89 mg/kg bw/Tag (Arbeiter)
Inhalativ	Langzeit-Long term	6,68 mg/m ³ (Arbeiter)

5989-27-5 (R)-(+)-Limonen

Dermal	Langzeit-Long term	9,5 mg/kg bw/Tag (Arbeiter)
Inhalativ	Langzeit-Long term	66,7 mg/m ³ (Arbeiter)

· **PNEC-Werte****54-11-5 Nicotin**

STP (Sewage treatment plant)	2,7 mg/l
Freshwater	0,0004 mg/l
Freshwater sedim.	0,0007 mg/kg/dwt
Marine water sed.	0,0001 mg/kg/dwt
Boden (Soil)	0,0003 mg/kg dwt

39711-79-0 N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide

Freshwater	0,05 mg/l
Freshwater sedim.	3,45 mg/kg/dwt
Marine water	0,005 mg/l
Marine water sed.	0,345 mg/kg/dwt
Boden (Soil)	0,66 mg/kg dwt

5989-27-5 (R)-(+)-Limonen

STP (Sewage treatment plant)	1,8 mg/l
Freshwater	0,014 mg/l
Freshwater sedim.	3,85 mg/kg/dwt
Marine water	0,0014 mg/l
Marine water sed.	0,385 mg/kg/dwt
Boden (Soil)	0,763 mg/kg dwt

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 6)

- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Verwenden Sie geeignete lokale Absaugung.
- **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
 - Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
 - Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
 - Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
 - Getrennte Aufbewahrung der Schutzkleidung.
 - Berührung mit den Augen vermeiden.
 - Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- **Atemschutz**
 - Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
 - Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
 - Atemschutz gemäß EN 141.
- **Handschutz**



Schutzhandschuhe

- Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
- Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.
- Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
- Tragen Sie geeignete Handschuhe. Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder Abnutzungserscheinungen sofort ausgetauscht werden.
- **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
 - **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 16523-1:2015: Level 6) betragen.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
 - **Augen-/Gesichtsschutz**



Dichtschließende Schutzbrille

Gemäß EN 166.

- **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- **Allgemeine Angaben**
- **Aggregatzustand** Flüssig
- **Farbe** Nicht bestimmt.
- **Geruch:** Charakteristisch
- **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.
- **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Nicht bestimmt.
- **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich** 64,7 °C (DIN 51751)

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 7)

· Entzündbarkeit	Leichtentzündlich.
· Untere und obere Explosionsgrenze	
· Untere:	2,7 Vol %
· Obere:	19 Vol %
· Flammpunkt:	9,7 °C (DIN 51755)
· Zündtemperatur	240 °C (DIN 51794)
· Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
· pH-Wert:	Nicht bestimmt.
· Viskosität:	
· Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
· Dynamisch:	Nicht bestimmt.
· Löslichkeit	
· Wasser:	Nicht bestimmt.
· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
· Dampfdruck bei 20 °C:	169 hPa
· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte:	Nicht bestimmt.
· Relative Dichte	Nicht bestimmt.
· Dampfdichte	Nicht bestimmt.
9.2 Sonstige Angaben	
· Aussehen:	
· Form:	Flüssig
· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
· Zündtemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
· Lösemittelgehalt:	
· Organische Lösemittel:	43,8 %
· VOC (EU)	3,80 %
· VOCV (CH)	3,80 %
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
· Entzündbare Gase	entfällt
· Aerosole	entfällt
· Oxidierende Gase	entfällt
· Gase unter Druck	entfällt
· Entzündbare Flüssigkeiten	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
· Entzündbare Feststoffe	entfällt
· Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
· Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
· Pyrophore Feststoffe	entfällt
· Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	entfällt
· Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt
· Oxidierende Feststoffe	entfällt
· Organische Peroxide	entfällt
· Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	entfällt

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 8)

- **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Dieses Material ist unter normalen Umgebungsbedingungen nicht reaktiv.
- **10.2 Chemische Stabilität**
Das Material ist unter normalen und vorhersehbaren Umgebungsbedingungen bei Lagerung und Handhabung hinsichtlich Temperatur und Druck stabil.
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Licht.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Säuren, Basen, Oxidationsmittel.
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Gebrauch, Lagerung, Verschütten und Erhitzen vernünftigerweise zu erwarten sind, sind nicht bekannt. Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5. Gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Gebrauch, Lagerung, Verschütten und Erhitzen vernünftigerweise zu erwarten sind, sind nicht bekannt. Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
- **Akute Toxizität** Giftig bei Verschlucken oder Einatmen.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

Crystal Bar Watermelon Ice 2 % Nicotine

Oral	LD50	246 mg/kg
Dermal	LD50	3.500 mg/kg (ATE)
Inhalativ	LC50/4 h	9,5 mg/l (ATE)

51115-67-4 N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
	LD50	490 mg/kg (Ratte)

54-11-5 Nicotin

Oral	LD50	5 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	70 mg/kg (ATE)
Inhalativ	LC50/4 h	0,19 mg/l (ATE)

64-17-5 Ethanol

Oral	LD50	10.470 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50 4 h	124,7 mg/m3 (Ratte)
	LC50 4 h Inhalative	30.000 mg/m3 (Ratte)

39711-79-0 N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide

Oral	LD50	2.900 mg/kg (Ratte)
	LD50	2.900 (Ratte)

5989-27-5 (R)-(+)-Limonen

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Kaninchen)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung** Verursacht schwere Augenreizung.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 9)

- **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**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Kann Lunge schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Expositionsweg: Einatmen/Inhalation.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

· Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität
· Aquatische Toxizität:
51115-67-4 N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide

ErC50 (72h) >100 mg/l (Algen/Algues)

EC50 48 h >100 mg/l (Crustacea)

54-11-5 Nicotin

ErC50 (72h) 37 mg/l (Algen/Algues)

EC50 48 h 3 mg/l (Crustacea)

39711-79-0 N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide

LC50 (96h) >100 mg/l (Fish)

ErC50 (72h) 59,2 mg/l (Algen/Algues)

EC50 48 h >100 mg/l (Crustacea)

5989-27-5 (R)-(+)-Limonen

LC50 (96h) 0,72 mg/l (Pimelas promelas)

EC50 48 h 0,85 mg/l (daphnia magna)

EC50 72 h 0,32 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata Grünalg)

64-17-5 Ethanol

EC50/96h 12.700 mg/l (Fish)

LC50 (96h) 15.400 mg/l (Fish)

ErC50 (72h) 22.000 mg/l (Algen/Algues)

· 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

nicht leicht biologisch abbaubar

51115-67-4 N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide
Bildung von CO₂ - Formation de CO₂ 28 d/jrs. 20 %
54-11-5 Nicotin

Biologische Abbaubarkeit 28 d 71 %

39711-79-0 N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide

Sensibilisierung Biologische Abbaubarkeit 42 d 33,08 %

5989-27-5 (R)-(+)-Limonen
Biologische Abbaubarkeit -
Leicht biologisch abbaubar im WasserThOD 3,29 g/O₂/g

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 10)

12.3 Bioakkumulationspotenzial	
51115-67-4 N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide	
log Kow	2,5 -
54-11-5 Nicotin	
log KOW 25 °C	-2,5
39711-79-0 N-Ethyl-2-isopropyl-5-methylcyclohexane carboxamide	
log Kow	2,902 -
5989-27-5 (R)-(+)-Limonen	
FBC	864,8-1,022 - (Fish)
Bioakkumulations Potential	-
	Potential für Bioakkumulation ($4 \geq \text{Log Kow} \leq 5$)
Log POW	4,38 -

12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Bemerkung: Schädlich für Fische.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse (Deutsche Gesetzgebung) 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

Schädlich für Wasserorganismen

*

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Produktreste sind unter der Beachtung der Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen (Abfallverordnung, VVEA SR 814.600), der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen VeVA, (SR 814.610) und der Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA, SR 814.610.1) zu entsorgen.

Chemikalien in Originalbehältern belassen.

Nicht mit anderen Abfällen mischen.

Europäisches Abfallverzeichnis	
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff
15 01 04	Verpackungen aus Metall
16 06 06*	getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren

Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

15 01 02: Verpackungen aus Kunststoff

15 01 04: Verpackungen aus Metall

16 06 97: Lithium-Batterien und Lithium-Akkumulatoren

Klassierung: S = Sonderabfall

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Nicht kontaminierte Verpackungen können wie Hausmüll behandelt werden.

(Fortsetzung auf Seite 12)

CH

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 11)

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

· ADR, IMDG, IATA

UN1992

· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

· ADR

1992 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF,
GIFTIG, N.A.G. (ETHANOL (ETHYLALKOHOL),
NICOTINE)

· IMDG

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (ETHANOL
(ETHYL ALCOHOL), NICOTINE)

· IATA

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (ETHANOL,
NICOTINE)

· 14.3 Transportgefahrenklassen

· ADR



· Klasse

3 (FT1) Entzündbare flüssige Stoffe

· Gefahrzettel

3+6.1

· IMDG



· Class

3 Entzündbare flüssige Stoffe

· Label

3/6.1

· IATA



· Class

3 Entzündbare flüssige Stoffe

· Label

3 (6.1)

· 14.4 Verpackungsgruppe

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Umweltgefahren:

Nicht anwendbar.

· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den
Verwender

Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

· Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-
Zahl):

336

· EMS-Nummer:

F-E,S-D

· Stowage Category

B

· Stowage Code

SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß

IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 13)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 12)

· Transport/weitere Angaben:
· ADR
· Begrenzte Menge (LQ)

1L

· Freigestellte Mengen (EQ)

Code: E2

Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml

Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 500 ml

· Beförderungskategorie

2

· Tunnelbeschränkungscode

D/E

· IMDG
· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "Model Regulation":

 UN 1992 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF,
 GIFTIG, N.A.G. (ETHANOL (ETHYLALKOHOL),
 NICOTIN), 3 (6.1), II

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

· 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung

822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind zu beachten.

ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

· Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

· Gefahrenpiktogramme


GHS02

GHS06

GHS08

· Signalwort Gefahr
· Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Nicotin

Benzoessäure

N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide

· Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H301+H331 Giftig bei Verschlucken oder Einatmen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H373 Kann Lunge schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Expositionsweg: Einatmen/Inhalation.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P241 Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P330 Mund ausspülen.

(Fortsetzung auf Seite 14)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 13)

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter einer Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

- **Richtlinie 2012/18/EU**
- **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Seveso-Kategorie**
H2 AKUT TOXISCH
P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 50 t**
- **Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 200 t**
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3

· Verordnung (EU) Nr. 649/2012

54-11-5 Nicotin

Annex I Part 1

Annex I Part 2

· Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· VERORDNUNG (EU) 2019/1148
· Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Vorschriften Schweiz (CH)

Störfallverordnung StFV SR 814.012: Mengenschwelle 20000 kg

Anhang 5 ChemV SR 811.11: Gruppe 2

· Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten: Klasse A (Selbsteinstufung)
· VOC (EU) 3,80 %
· VOCV (CH) 3,80 %
· 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

*

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

· Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.

· Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produktsicherheit
· Ansprechpartner:

MADER CHEMIE SICHERHEIT

CH-3006 Bern

Hr. Mader

· Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsetzung auf Seite 15)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 17.06.2024

Version: 1

überarbeitet am: 17.06.2024

Handelsname: Strip Iced Watermelon 2 % Nicotine

(Fortsetzung von Seite 14)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Ox. Sol. 3: Oxidierende Feststoffe – Kategorie 3

Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2

Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B

STOT RE 1: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 1

STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

CH