

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 1/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

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

#### \* 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsname/Bezeichnung:

Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

##### Andere Bezeichnungen:

Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Arctic Menthol 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Green Freeze 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Green Ice 20mg/ml  
Vuse Go Max Disposable Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Max Disposable Green Freeze 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Saveur Menthe Ice 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Peppermint Ice 20mg/ml  
VUSE GO DISCR MK 20 AQ 1 RUM 2ML  
Vuse Go Edition 01 Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Edition 01 Saveur Menthe Ice 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Edition 01 Saveur Menthe Ice 20mg/ml  
Vuse Edition 01 Saveur Saveur Menthe Ice 20mg/ml  
Vuse Go Peppermint Ice 20mg/ml; Vuse Go Max Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Max Disposable Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go z aromatem Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Max z aromatem Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go 700 z aromatem Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Disposable Menthol Blue 20mg/ml  
Vuse TX500 V502 Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go 700 Disposable Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go 700 Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go 700 Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Box 800 Disposable Peppermint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Box 800 Peppermint Ice 20mg/ml  
VUSE PUFF SAVEUR MENTHE ICE 20 mg/ml  
Vuse Go Disposable Peppermint 20mg/ml  
Vuse Go Box 800 Mint Ice 20mg/ml  
Vuse Go Box 1000 Mint Ice 20mg/ml  
NV22-MOD-0097  
NV22-MOD-0171

##### UFI:

0CHG-KN1W-RUS2-2HMX

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

##### Verwendung des Stoffs/Gemischs:

E-Flüssigkeiten für elektronische Zigaretten

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

##### Lieferant:

###### TDR d.o.o

Obala Vladimira Nazora 1  
52210 Rovinj  
Croatia

**Telefon:** +385 052 844 000

**E-Mail:** sds-liquid@bat.com

##### Lieferant:

###### Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street  
WC2R 3LA London  
United Kingdom

**Telefon:** +44 (0)207 845 1000

**E-Mail:** sds-liquid@bat.com

**Webseite:** www.nicoventures.co.uk

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 2/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### 1.4. Notrufnummer

24h: +44 1235 239670 ; Belgisches Giftzentrum: +32 (0)70 245 245

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Akute Toxizität (oral) ( <i>Acute Tox. 3</i> )	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsmethode.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Berechnungsmethode.
Gewässergefährdend ( <i>Aquatic Chronic 3</i> )	H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Berechnungsmethode.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

##### Gefahrenpiktogramme:



##### GHS06

Totenkopf mit gekreuzten Knochen

**Signalwort:** Gefahr

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Nicotin (ISO); Benzylalkohol; Carvone-1

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren	
H301	Giftig bei Verschlucken.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Gefahrenhinweise für Umweltgefahren	
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise	
P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitshinweise Prävention	
P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P272	Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sicherheitshinweise Reaktion	
P301 + P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P302 + P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P330	Mund ausspülen.
P333 + P313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitshinweise Entsorgung	
P501	Benutzte Gerät gemäß lokalen, regionalen oder nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 3/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)




### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4	<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> Acute Tox. 4 (H302)  Achtung	2 - < 3,5 Gew-%
CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9 REACH-Nr.: 01-2119492630-38-0000	<b>Benzylalkohol</b> Acute Tox. 4 (H302, H332), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317)  Achtung	2 - < 3,5 Gew-%
CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5 REACH-Nr.: 01-2120758795-36-0000	<b>2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron</b> Acute Tox. 4 (H302)  Achtung	1 - < 2 Gew-%
CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3 Index-Nr.: 614-001-00-4 REACH-Nr.: 01-2120066934-47-0000	<b>Nicotin (ISO)</b> Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411)   Gefahr <b>Schätzwert akuter Toxizität</b> ATE (Oral): 5 mg/kg ATE (Dermal): 70 mg/kg ATE (Einatmen, Staub/Nebel): 0,19 mg/L	1 - ≤ 1,8 Gew-%
CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4 REACH-Nr.: 01-2119974601-36-0000	<b>Pfefferminzöl</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315)    Gefahr	1 - < 1,8 Gew-%
CAS-Nr.: 6485-40-1 EG-Nr.: 229-352-5 REACH-Nr.: 01-2119962458-25-0000	<b>Carvone-1</b> Skin Sens. 1 (H317)  Achtung	0 - ≤ 0,9 Gew-%

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Angaben:

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Achtung Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

#### Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen. Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Bei Hautkontakt:

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

#### Nach Augenkontakt:

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

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 4/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### Nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Keine Mund-zu-Mund oder Mund-zu-Nasen Beatmung. Beatmungsbeutel oder Beatmungsgerät verwenden.

### Selbstschutz des Ersthelfers:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Keine direkte Atemspende durch den Ersthelfer. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

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

Allergische Reaktionen

Bei Einwirkung großer Mengen des Produkts kann es zu einer akuten Nikotinvergiftung kommen, die Symptome wie Übelkeit, übermäßigen Speichelfluss, Bauchschmerzen, Durchfall, Schwitzen, Kopfschmerzen, Schwindel, Hörstörungen und Schwäche verursacht. In extremen Fällen können diese Symptome zu einer Depression des zentralen Nervensystems führen, einschließlich Verwirrung, Hypotonie, schnellem oder schwachem oder unregelmäßigem Puls, Atembeschwerden, Niedergeschlagenheit, Kreislaufzusammenbruch und terminaler Krämpfe.

Wenn das Produkt auf Temperaturen über 130 °C erhitzt wird, können sich Zersetzungsprodukte einschließlich Formaldehyd und anderen Carbonylen bilden. Die Exposition gegenüber diesen Substanzen kann zu Reizungen der Augen, der Nase und des Halses, zu einer verstopften oder laufenden Nase, Kopfschmerzen, Halsschmerzen, Engegefühl in der Brust, Hautausschlag, Atemnot, Keuchen und / oder häufigen und schweren Asthmaanfällen führen. In schweren Fällen können Hypotonie, Arrhythmie, unregelmäßige Atmung und Bewusstlosigkeit auftreten.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

NUR FÜR MEDIZINISCHES PERSONAL: Im Falle einer schweren Nikotinvergiftung sollte bei einer Atemwegssicherung die Verabreichung von Aktivkohle in Betracht gezogen werden. Verabreichen Sie KEINE Antazida; alkalische Bedingungen verbessern die Aufnahme von Nikotin. Überwachen Sie die Atemmuster und erhalten Sie den Kreislauf aufrecht. Cholinerge Symptome können mit Atropin behandelt werden.

NUR FÜR MEDIZINISCHES PERSONAL: Bei starker Formaldehydvergiftung (siehe oben für spezielle Umstände, in denen dies durch Produktabbau bei hohen Temperaturen entstehen kann) sollten Sie die Kleidung entfernen und mit viel Wasser waschen. Formaldehyd in Lösung ist korrosiv und als Gas reizend und hochreaktiv. Die Augen sollten mit normaler Kochsalzlösung oder gleichwertigem Kristalloid gespült werden, idealerweise unter Verwendung von Lokalanästhetika. Das Vorhandensein von Formaldehyd im Körper kann mit Hilfe eines Patch-Tests nachgewiesen werden. Da Vergiftungen zu lebensbedrohlichen Komplikationen führen können, ist es wichtig, bei Verdacht sofort einen Arzt aufzusuchen.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

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

#### Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

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

#### Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Bei Brand: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Kohlenmonoxid, Stickoxide (NO<sub>x</sub>), Formaldehyd

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

### 5.4. Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 5/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Betreten Sie die Lager-, Umschlag- und Produktionsbereiche nur mit entsprechender Erlaubnis.

**Schutzausrüstung:**

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

**Notfallpläne:**

Laufen Sie nicht über das verschüttete Produkt und vermeiden Sie jeglichen Kontakt. Belüften Sie den betroffenen Bereich, wenn dies keine Gefahr darstellt. Evakuieren Sie sofort den Gefahrenbereich und befolgen Sie die Notfallmaßnahmen an Ihrem Arbeitsplatz.

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

**Persönliche Schutzausrüstung:**

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Sicherstellen, dass Abfälle aufgenommen und sicher gelagert werden.

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

**Für Rückhaltung:**

Kanalisation abdecken.

**Für Reinigung:**

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

**Sonstige Angaben:**

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13 Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.

#### 6.5. Zusätzliche Hinweise

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Schutzmaßnahmen

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Vermeiden von: Hautkontakt, Augenkontakt, Einatmen. Nicht über folgenden Temperaturen verwenden: 50 °C / 122 °F. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Es wird empfohlen alle Arbeitsverfahren so zu gestalten, dass folgendes ausgeschlossen ist: Starke Säure, Stark oxidierende Gefahrstoffe

**Brandschutzmaßnahmen:**

Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Rückhaltebehälter vorsehen, z.B. Bodenwanne ohne Abfluss.

**Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

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

**Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Leckagen und ausgelaufene Flüssigkeiten in Schränken mit fahrbaren Auffangwannen aufnehmen. Fernhalten von:

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 6/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

Hitze, UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Nicht aufbewahren bei Temperaturen über 50 °C / 122 °F. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.

### Zusammenlagerungshinweise:

Fernhalten von: Starke Säure, Stark oxidierende Gefahrstoffe

**Lagerklasse (TRGS 510, Deutschland):** 6.1C - Brennbare, akut toxische Kat. 3 / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlung:

Technisches Merkblatt beachten. Gebrauchsanweisung beachten.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
BE	<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden. ) D
IOELV (EU)	<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden. )

#### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

#### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	22 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	5,4 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Verbraucher ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	110 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - Inhalation, systemische Effekte
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	27 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Verbraucher ② Akut - Inhalation, systemische Effekte
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	8 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	40 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
<b>2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron</b> CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	58,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 7/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
<b>2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron</b> CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	16,7 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,0313 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	8,6 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - Inhalation, systemische Effekte
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,00443 mg/ kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,84 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,2 mg/cm <sup>2</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, lokale Effekte
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	35,3 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	5 mg/kg KG/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte
<b>Carvone-1</b> CAS-Nr.: 6485-40-1 EG-Nr.: 229-352-5	0,685 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - Inhalation, systemische Effekte
<b>Carvone-1</b> CAS-Nr.: 6485-40-1 EG-Nr.: 229-352-5	0,194 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Effekte

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	1 mg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0,1 mg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	39 mg/L	① PNEC Kläranlage
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	5,27 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0,527 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0,456 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,4 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,04 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	2,7 mg/L	① PNEC Kläranlage

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 8/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

Stoffname	PNEC Wert	① PNEC Typ
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,00065 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,000065 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0,000321 mg/kg	① PNEC Boden
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	3 µg/L	① PNEC Gewässer, periodische Freisetzung
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	5,4 µg/L	① PNEC Gewässer, Süßwasser
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	0,54 µg/L	① PNEC Gewässer, Meerwasser
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	1,8 mg/L	① PNEC Kläranlage
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	1,3 mg/kg	① PNEC Sediment, Süßwasser
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	0,13 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4	0,29 mg/kg	① PNEC Boden, Süßwasser

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen. Beschränken Sie die Exposition gegenüber Rauch durch Einhalten von möglichst niedrigen Verwendungstemperaturen und beachten Sie in diesem Zusammenhang die geltenden Arbeitsplatzgrenzwerte als auch die als sicher anzusehenden Handhabungstemperaturen. Wo möglich, in geschlossenen Systemen zu verarbeiten. Alternativ sollte eine lokale Abluftabsaugung erwogen werden.

### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung



#### Augen-/Gesichtsschutz:

Geeigneter Augenschutz: Korbbrille. DIN EN 166.

#### Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen (EN ISO 374). Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk), Butylkautschuk. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

#### Atemschutz:

Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden. Voll-/Halb-/Viertelmaske (DIN EN 136/140) Filtertyp: A

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 9/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

##### Aussehen

**Aggregatzustand:** Flüssig

**Farbe:** gelb

**Geruch:** Menthol

##### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	4,93	② in wässriger Lösung: 10%
Schmelzpunkt	<i>nicht bestimmt</i>	
Gefrierpunkt	<i>nicht bestimmt</i>	
Siedebeginn und Siedebereich	<i>nicht bestimmt</i>	
Zersetzungstemperatur	<i>nicht bestimmt</i>	
Flammpunkt	94,9 °C	
Verdampfungsgeschwindigkeit	<i>nicht bestimmt</i>	
Zündtemperatur	<i>nicht bestimmt</i>	
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	<i>nicht bestimmt</i>	
Dampfdruck	<i>nicht bestimmt</i>	
Dampfdichte	<i>nicht bestimmt</i>	
Dichte	1,1128 g/cm <sup>3</sup>	
Relative Dichte	<i>nicht bestimmt</i>	
Schüttdichte	<i>nicht bestimmt</i>	
Wasserlöslichkeit	<i>nicht bestimmt</i>	
Verteilungskoeffizient n-Octanol/ Wasser	<i>nicht bestimmt</i>	
Viskosität, dynamisch	0,1593 Pa* s	
Viskosität, kinematisch	<i>nicht bestimmt</i>	

#### 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil. Eine Exposition gegenüber UV / Sonnenlicht, Luft oder Hitze kann zu Verfärbungen des Produkts führen.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säure, Stark oxidierende Gefahrstoffe.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Wenn das Produkt auf Temperaturen über 130 °C erhitzt wird, können sich Zersetzungsprodukte einschließlich Formaldehyd und anderen Carbonylen bilden.  
Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 10/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 490 - 533 mg/kg (Ratte)
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 1.620 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel):</b> 4,18 mg/L 4 h (Ratte)
<b>2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron</b> CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 1.120 mg/kg (Ratte) OECD 401
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >5.000 mg/kg (Kaninchen) OECD 402
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3
<b>ATE (Oral)<sup>1</sup>:</b> 5 mg/kg
<b>ATE (Dermal)<sup>1</sup>:</b> 70 mg/kg
<b>ATE (Einatmen, Staub/Nebel)<sup>1</sup>:</b> 0,19 mg/L
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 1.240 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >5.000 mg/kg

<sup>1</sup>: Schätzwert akuter Toxizität. Harmonisierte (legale) Einstufung.

#### **Akute orale Toxizität:**

Giftig bei Verschlucken.

#### **Akute dermale Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Akute inhalative Toxizität:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### **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:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Zusätzliche Angaben:**

Keine Daten verfügbar

#### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 11/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 460 mg/L 4 d (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopfelritze))
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 230 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202
<b>NOEC:</b> 48,897 mg/L QSAR
<b>NOEC:</b> 51 mg/L 21 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 211
<b>NOEC:</b> 310 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 770 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron</b> CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >85 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) OECD 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 27 mg/L 3 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) OECD 202
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 7,2 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 4 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 11 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,24 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 2,63 mg/L 4 d QSAR
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 3,01 mg/L 4 d QSAR
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 2,45 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) QSAR

#### Aquatische Toxizität:

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4
<b>Biologischer Abbau:</b> Ja, langsam
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
<b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell
<b>2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron</b> CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5
<b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell
<b>Nicotin (ISO)</b> CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3
<b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell
<b>Pfefferminzöl</b> CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4
<b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell
<b>Carvone-1</b> CAS-Nr.: 6485-40-1 EG-Nr.: 229-352-5
<b>Biologischer Abbau:</b> Ja, schnell

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

<b>2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid</b> CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 2,5
<b>Benzylalkohol</b> CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 1,1
<b>Biokonzentrationsfaktor (BCF):</b> 1,37

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 12/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

**2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron** CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5

**Log K<sub>OW</sub>:** 2,9

**Biokonzentrationsfaktor (BCF):** 232

**Pfefferminzöl** CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4

**Log K<sub>OW</sub>:** 6,99

**Carvone-1** CAS-Nr.: 6485-40-1 EG-Nr.: 229-352-5

**Log K<sub>OW</sub>:** 2,74

**Biokonzentrationsfaktor (BCF):** 28,51

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

**2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid** CAS-Nr.: 51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

**Benzylalkohol** CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

**2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron** CAS-Nr.: 4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

**Nicotin (ISO)** CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

**Pfefferminzöl** CAS-Nr.: 8006-90-4 EG-Nr.: 282-015-4

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

**Carvone-1** CAS-Nr.: 6485-40-1 EG-Nr.: 229-352-5

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Gefährlicher Abfall gemäß Richtlinie 2008/98/EG (Abfallrahmenrichtlinie). Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

#### Abfallbehandlungslösungen

##### Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Entsorgung gemäß Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle und gefährliche Abfälle. Wegen einer Abfallentsorgung die zuständige Behörde ansprechen.

##### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

##### Andere Entsorgungsempfehlungen:

Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschifftransport (ADN)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>			
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)





**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 13/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschifftransport (ADN)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>			
NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin (ISO))	NICOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin (ISO))	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (nicotine)	NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (nicotine)
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>			
 6.1	 6.1	 6.1	 6.1
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Umweltgefahren</b>			
Nein	Nein	Nein	Nein
<b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>			
<b>Sondervorschriften:</b> 43   274 <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5 L <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1 <b>Gefahr-Nr. (Kemlerzahl):</b> 60 <b>Klassifizierungscode:</b> T1 <b>Tunnelbeschränkungscode:</b> (E)	<b>Sondervorschriften:</b> 43   274   802 <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5 L <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1 <b>Klassifizierungscode:</b> T1	<b>Sondervorschriften:</b> 43   223   274 <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5 L <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1 <b>EmS-Nr.:</b> F-A, S-A	<b>Sondervorschriften:</b> A3   A4   A6 <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> Y642 <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1

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

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

##### Verwendungsbeschränkungen:

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr.: 3

##### Sonstige EU-Vorschriften:

Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen und zur Aufhebung der Richtlinie 89/686/EWG des Rates (Text von Bedeutung für den EWR)

Richtlinie 94/62/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 1994 über Verpackungen und Verpackungsabfälle

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine Daten verfügbar

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für Mischungen sind keine Stoffsicherheitsbewertungen erforderlich.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 14/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### \* 16.1. Änderungshinweise

1.1.	Produktidentifikator
16.1.	Änderungshinweise

#### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

ACGIH	Rat für Arbeitsschutz und Gefahrstoffe, Amerika
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
DNEL	abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration
EC <sub>50</sub>	effektive Konzentration 50%
ECHA	Europäische Chemikalienagentur
EN	Europäische Norm
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Gefahrgut im internationalen Seetransport
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC <sub>50</sub>	Letale (Tödliche) Konzentration 50%
LD <sub>50</sub>	Letale (Tödliche) Dosis 50%
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration (CH)
NFPA	Nationale Brandschutzbehörde
NIOSH	Nationales Institut für Arbeits- und Gesundheitsschutz
NOEC	Konzentration ohne beobachtete Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OSHA	Arbeits- und Gesundheitsschutzbehörde
PBT	persistent und bioakkumulierbar und giftig
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
QSAR	Quantitative Struktur-Wirkungs-Beziehung
REACH	Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
RID	Gefahrgutvorschriften für den Transport mit der Eisenbahn
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations
ZNS	zentrales Nervensystem

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

#### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Umweltbundesamt, <http://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

#### 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Akute Toxizität (oral) ( <i>Acute Tox. 3</i> )	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsmethode.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	Berechnungsmethode.
Gewässergefährdend ( <i>Aquatic Chronic 3</i> )	H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	Berechnungsmethode.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 13.06.2022

**Druckdatum:** 23.08.2023

**Version:** 14

Seite 15/15

## Vuse Go Disposable Mint Ice 20mg/ml (Vivid 2.0)

### 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Gefahrenhinweise	
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### 16.6. Schulungshinweise

Es ist sicherzustellen, dass die Mitarbeiter das Vergiftungsrisiko beachten. Träger von Atemgeräten müssen entsprechend trainiert sein.

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert.