

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 1/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

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

*1.1. Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung:

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Andere Bezeichnungen:

Vuse Go Disposable Banana Ice 20mg/ml; Vuse Go Box 800 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Box/Pen 1000 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Box 3000 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Box 5000 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Box 800 Banana 20mg/ml
Vuse Go Box 1000 Banana 20mg/ml
Vuse Go 700 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go 700 Yellow Frost 20mg/ml
Vuse Go 1000 (Banana Ice/ Sunny Freeze/Yellow Chill) 20mg/ml
Vuse Go Pen 1000 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Pod Banana Ice/Banana 20mg/ml
Vuse Pro Pod Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Reload 950 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Reload Pen 950 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Pods Banana Ice 20mg/ml; VUSE PODS Banana Ice 20mg
Vuse Go Reload 1000 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Go Pen/Box 1000 Yellow Chill 20mg/ml
Vuse Go Reload Banana Ice/ Banana 20mg/ml
Vuse GO 800 Banana/Banana Ice 20mg/ml
Vuse GO Edition 01 Banana Ice 20mg/ml
Vuse Banana 20mg/ml
Vuse Go/vPro Disposable Banana 20mg/ml
Wkłady Vuse Banana Ice 20mg/ml
Grape Ice 20mg/ml
Vuse Go/vPro z aromatem Banana Ice 20mg/ml
Vuse Pod 3.0 Banana Ice 20 mg/ml
NV22-MOD-0214
NV22-MOD-0217
NV23-MOD-2461

UFI:

0YCX-UK5K-G00G-3P4X

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs:

Liquids 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-eliquid@bat.com

Lieferant:

Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street

WC2R 3LA London

United Kingdom

Telefon: +44 (0)207 845 1000

E-Mail: sds-eliquid@bat.com

Internet: www.nicoventures.co.uk

Importeur / Inverkehrbringer Schweiz:
noSmoky (Supper GmbH)

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 2/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

St. Klemensstrasse 10
CH-2544 Bettlach
Tel. +41 (0)32 621 69 10
info@nosmoky.ch
Reversnummer: 8113
Sachkundige Person nach Anhang 2 ChemV (E-Mail): info@nosmoky.ch

1.4. Notrufnummer

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratis aus der Schweiz) ; aus dem Ausland: +41 44 251 51 51 ; Sanitätsnotruf: 144 ;
Notruf: 112

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) (Acute Tox. 3)	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsverfahren.
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut (Skin Sens. 1)	H317: Kann allergische Hautreaktion.	Berechnungsverfahren.

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme:



GHS06

Totenkopf mit gekreuzten Knochen

Signalwort: Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Kennzeichnung:

Benzylalkohol; Nicotin

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

Ergänzende Gefahrenmerkmale: keine

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.
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.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 3/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Sicherheitshinweise	
Entsorgung	
P501	Gebrauchtes Gerät gemäss lokalen, regionalen oder nationalen Vorschriften entsorgen.

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.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9 REACH-Nr.: 01-2119492630-38-0000	Benzylalkohol Acute Tox. 4 (H302, H332), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317) Achtung Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 1,620 mg/kg ATE (dermal) > 2,000 mg/kg ATE (inhalation, dust/mist) 4.18 mg/L	2 - < 3.5 Gew.-%
CAS-Nr.:123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3 REACH-Nr.: 01-2119548408-32-0000	Isopentylacetat Flam. Liq. 3 (H226) Achtung Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) = 16,600 mg/kg ATE (dermal) > 5,000 mg/kg	1 - ≤ 2.85699 Gew.-%
CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5 REACH-Nr.: 01-2120758795-36-0000	2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron Acute Tox. 4 (H302) Achtung Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 1,120 mg/kg ATE (dermal) > 5,000 mg/kg	1 - < 1.9 Gew.-%
CAS-Nr.:51115-67-4 EG-Nr.: 256-974-4	2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid Acute Tox. 4 (H302) Achtung Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 490 - 533 mg/kg	1 - < 1.9 Gew.-%
CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3 Index-Nr.: 614-001-00-4	Nicotin Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411)	1 - ≤ 1.8 Gew.-%
	Gefahr	
REACH-Nr.: 01-2120066934-47-0000	Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 5 mg/kg ATE (dermal) 70 mg/kg ATE (inhalation, dust/mist) 0.19 mg/L	
CAS-Nr.:123-86-4 EG-Nr.: 204-658-1 Index-Nr.: 607-025-00-1 REACH-Nr.: 01-2119485493-29-0000	n-Butylacetat Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Achtung EUH066	0 - < 0.8 Gew.-%
CAS-Nr.:110-19-0 EG-Nr.: 203-745-1 REACH-Nr.: 01-2119454932-90-0000	Isobutylacetat Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Gefahr Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 13,400 mg/kg ATE (dermal) > 5,000 mg/kg	0 - < 0.4 Gew.-%

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 4/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4 REACH-Nr.: 01-2119475103-46-0000	Ethylacetat Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Gefahr Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) = 5,620 mg/kg ATE (dermal) > 18,000 mg/kg ATE (inhalativ, Dampf) > 22.5 mg/L	0 – ≤ 0.06399 Gew.-%
Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.:123-51-3 EG-Nr.: 204-633-5	3-Methylbutan-1-ol Acute Tox. 4 (H332), Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Gefahr	0 – ≤ 0.015 Gew.-%
	Schätzwert der akuten Toxizität	
	ATE (oral) 2,690 – 5,726 mg/kg ATE (dermal) 2,292 – 3,662 mg/kg ATE (inhalation, vapour) 14 mg/L	
Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.		

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort ärztlichen Rat einholen (Gebrauchsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt nach Möglichkeit vorzeigen). Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen. Kontaminierte, getränkte Kleidung entfernen.
Bei Bewusstlosigkeit mit normaler Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Einer bewusstlosen Person oder einer Person mit Krämpfen nie etwas über den Mund verabreichen. Betroffene Person nicht unbeaufsichtigt lassen. Warnung an den Ersthelfer: Auf Eigenschutz achten!

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

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

Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder Wasser spülen.

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Keine Mund-zu-Mund- oder Mund-zu-Nase-Beatmung. Beatmungsbeutel oder Beatmungsgerät verwenden.

Eigenschutz des Ersthelfers:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Der Ersthelfer darf keine direkte Beatmung durchführen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Allergische Reaktionen.
Bei Exposition gegenüber grossen Produktmengen kann eine akute Nicotinvergiftung auftreten mit Symptomen wie Übelkeit, vermehrtem Speichelfluss, Bauchschmerzen, Durchfall, Schwitzen, Kopfschmerzen, Schwindel, gestörtem Hörvermögen und Schwäche. In extremen Fällen können diesen Symptomen eine Dämpfung des zentralen Nervensystems folgen, einschliesslich Verwirrtheit, Blutdruckabfall, schnellem, schwachem oder unregelmässigem Puls, Atembeschwerden, Kollaps, Kreislaufversagen und terminalen Krämpfen.
Wird das Produkt über 130 °C erhitzt, können Zersetzungsprodukte einschliesslich Formaldehyd und andere Carbonylverbindungen entstehen. Die Exposition gegenüber diesen Stoffen kann zu Reizungen der Augen, der Nase und des Rachens, verstopfter oder laufender Nase, Kopfschmerzen, Halsschmerzen, Engegefühl in der Brust, Hautausschlag, Atem- not, pfeifender Atmung und/oder häufigen und schweren Asthmaanfällen. In schweren Fällen können Blutdruckabfall, Herzrhythmusstörungen, unregelmässige Atmung und Bewusstlosigkeit auftreten.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 5/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

NUR FÜR MEDIZINISCHES FACHPERSONAL: Bei schwerer Nicotinvergiftung ist bei gesicherten Atemwegen die Gabe von Aktivkohle zu erwägen. KEINE Antazida verabreichen; alkalische Bedingungen verbessern die Nicotinaufnahme. Atmung überwachen und Kreislauf aufrechterhalten. Cholinerge Symptome können mit Atropin behandelt werden.

NUR FÜR MEDIZINISCHES FACHPERSONAL: Bei schwerer Formaldehydvergiftung (besondere Umstände siehe oben, in denen dies durch Produktzersetzung bei hoher Temperatur eintreten kann) Kleidung entfernen und mit viel Wasser waschen. Formaldehyd in Lösung ist ätzend, als Gas reizend und hoch reaktiv. Die Augen sollten mit physiologischer Kochsalzlösung oder einer gleichwertigen kristalloiden Lösung gespült werden, idealerweise unter Schutz eines Lokalanästhetikums. Formaldehyd im Körper lässt sich mit einem Epikutantest nachweisen. Da eine Vergiftung zu lebensbedrohlichen Komplikationen führen kann, ist bei Verdacht sofort ärztliche Hilfe in Anspruch zu nehmen.

ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Trockenlöschpulver, Kohlendioxid (CO₂), alkoholbeständiger Schaum, Sprühnebel

Ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

In heissem Zustand entwickelt das Produkt entzündbare Dämpfe. Der Dampf ist schwerer als Luft und kann sich am Boden ausbreiten; Fernzündung möglich.

Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Im Brandfall: Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid, Stickoxide (NO_x), Formaldehyd

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

5.4. Zusätzliche Hinweise

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

ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Für nicht für Notfälle geschultes Personal

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:

Lager-, Umgangs- und Produktionsbereiche nur mit Berechtigung betreten.

Schutzausrüstung:

Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Notfallmassnahmen:

Nicht in das verschüttete Produkt treten und jeden Kontakt vermeiden. Betroffenen Bereich lüften, sofern gefahrlos möglich.

Gefahrenbereich sofort räumen und die Notfallverfahren des Arbeitsplatzes befolgen.

6.1.2. Für Einsatzkräfte

Persönliche Schutzausrüstung:

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

6.2. Umweltschutzmassnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder die Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Eindämmung:

Kanaleinläufe abdecken.

Zur Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säure- oder Universalbinder) aufnehmen.

Sonstige Angaben:

Das aufgenommene Material gemäss Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 6/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8 Entsorgung: siehe Abschnitt 13
Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.
6.5. Zusätzliche Hinweise
Geeigneten Behälter verwenden, um Umweltverschmutzung zu vermeiden.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung
Schutzmassnahmen
Hinweise zur sicheren Handhabung:
Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Nicht über folgenden Temperaturen verwenden: 50 °C / 122 °F. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Es wird empfohlen, alle Arbeitsverfahren stets so zu gestalten, dass Folgendes ausgeschlossen ist: starke Säuren, stark oxidierende Stoffe
Massnahmen zum Brandschutz:
In heissem Zustand entwickelt das Produkt entzündbare Dämpfe. Dämpfe sind schwerer als Luft, breiten sich am Boden aus und bilden mit Luft explosionsfähige Gemische. Von Wärmequellen (z. B. heissen Oberflächen), Funken und offenen Flammen fernhalten.
Hinweise zur allgemeinen Arbeitshygiene
Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.
7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
Technische Massnahmen und Lagerbedingungen:
Behälter dicht geschlossen an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Fernhalten von: Wärme, UV-Strahlung/ Sonnenlicht. Nicht über 50 °C / 122 °F lagern. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:
Für ausreichende Lüftung des Lagerbereichs sorgen. Entzündbare Dämpfe können sich im Gasraum geschlossener Systeme ansammeln. Massnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
Zusammenlagerungshinweise:
Fernhalten von: starken Säuren, stark oxidierenden Stoffen
Lagerklasse (TRGS 510, Deutschland): 6.1C – Brennbare akut toxische Stoffe der Kategorie 3 / gefährliche Stoffe, die giftig sind oder chronische Wirkungen hervorrufen
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

Grenzwertart (Ursprungs-land)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- und Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
WEL (GB)	Propan-1,2-diol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	① 10 mg/m³ ⑤ (Partikel)
WEL (GB)	Propan-1,2-diol CAS-Nr.: 57-55-6 EG-Nr.: 200-338-0	① 150 ppm (474 mg/m³) ⑤ (Gesamtstaub)
WEL (GB)	Glycerin CAS-Nr.: 56-81-5 EG-Nr.: 200-289-5	① 10 mg/m³

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 7/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

IOELV (EU)	Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m³) ② 100 ppm (540 mg/m³)
WEL (GB) vom 21. Aug. 2018	Isopentylacetat CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m³) ② 100 ppm (541 mg/m³)
Grenzwertart (Ursprungsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- und Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
WEL (GB)	Nicotin CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	① 0.5 mg/m³ ② 1.5 mg/m³ ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden.)
IOELV (EU)	Nicotin CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	① 0.5 mg/m³ ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden.)
IOELV (EU) vom 20. Nov. 2019	n-Butylacetat CAS-Nr.: 123-86-4 EG-Nr.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m³) ② 150 ppm (723 mg/m³)
WEL (GB)	Isobutylacetat CAS-Nr.: 110-19-0 EG-Nr.: 203-745-1	① 150 ppm (724 mg/m³) ② 187 ppm (903 mg/m³)
IOELV (EU) vom 20. Nov. 2019	Isobutylacetat CAS-Nr.: 110-19-0 EG-Nr.: 203-745-1	① 50 ppm (241 mg/m³) ② 150 ppm (723 mg/m³)
WEL (GB) vom 17 Jan 2020	Butan-1-ol CAS-Nr.: 71-36-3 EG-Nr.: 200-751-6	② 50 ppm (154 mg/m³) ⑤ (Kann über die Haut aufgenommen werden.)
WEL (GB) vom 21. Aug. 2018	Ethylacetat CAS-Nr.: 141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m³) ② 400 ppm (1,468 mg/m³)
IOELV (EU) vom 21. Feb. 2017	Ethylacetat CAS-Nr.: 141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m³) ② 400 ppm (1,468 mg/m³)
WEL (GB)	Propylacetat CAS-Nr.: 109-60-4 EG-Nr.: 203-686-1	① 200 ppm (849 mg/m³) ② 250 ppm (1,060 mg/m³)
WEL (GB) vom 21. Aug. 2018	3-Methylbutan-1-ol CAS-Nr.: 123-51-3 EG-Nr.: 204-633-5	① 100 ppm (366 mg/m³) ② 125 ppm (458 mg/m³)
IOELV (EU) vom 20. Nov. 2019	3-Methylbutan-1-ol CAS-Nr.: 123-51-3 EG-Nr.: 204-633-5	① 5 ppm (18 mg/m³) ② 10 ppm (37 mg/m³)

8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Stoffname	DNEL-Wert	① DNEL-Art ② Expositionsweg
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	22 mg/m³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	5.4 mg/m³	① DNEL Verbraucher ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 8/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	110 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, systemische Wirkungen
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	27 mg/m ³	① DNEL Verbraucher ② Akut - inhalativ, systemische Wirkungen
Stoffname	DNEL-Wert	① DNEL-Art ② Expositionsweg
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	8 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	40 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	58.7 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	16.7 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.0313 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	8.6 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, systemische Wirkungen
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.00443 mg/ kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.84 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.2 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, lokale Wirkungen
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	49 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	98 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, systemische Wirkungen
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	7 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Butan-1-ol CAS-Nr.:71-36-3 EG-Nr.: 200-751-6	310 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, lokale Wirkungen
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	49.3 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	2.33 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 9/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	1,468 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, systemische Wirkungen
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, lokale Wirkungen
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	1,468 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, lokale Wirkungen
Stoffname	DNEL-Wert	① DNEL-Art ② Expositionsweg
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	63 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
Citral CAS-Nr.:5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	9 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Citral CAS-Nr.:5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	1.7 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Citral CAS-Nr.:5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	0.14 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, lokale Wirkungen
Eugenol CAS-Nr.:97-53-0 EG-Nr.: 202-589-1	21.2 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Eugenol CAS-Nr.:97-53-0 EG-Nr.: 202-589-1	6 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	1 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0.1 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	39 mg/L	① PNEC Kläranlage
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	5.27 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0.527 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0.456 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.4 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.04 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Nicotin 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)

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 10/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.00065 mg/ kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.000065 mg/ kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.000321 mg/ kg	① PNEC Boden
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	3 µg/L	① PNEC aquatisch, unregelmässige Freisetzung
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	0.118 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	0.012 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	10 mg/L	① PNEC Kläranlage
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	15 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	1.5 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd CAS-Nr.:121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7	2.923 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Vanillin CAS-Nr.:121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	0.118 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Vanillin CAS-Nr.:121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	0.012 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Vanillin CAS-Nr.:121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	10 mg/L	① PNEC Kläranlage
Vanillin CAS-Nr.:121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	58.22 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Vanillin CAS-Nr.:121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	5.822 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Vanillin CAS-Nr.:121-33-5 EG-Nr.: 204-465-2	11.54 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
N-Ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexancarboxamid CAS-Nr.:39711-79-0 EG-Nr.: 254-599-0	50 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
N-Ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexancarboxamid CAS-Nr.:39711-79-0 EG-Nr.: 254-599-0	5 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 11/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

N-Ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexancarboxamid CAS-Nr.:39711-79-0 EG-Nr.: 254-599-0	3.45 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
N-Ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexancarboxamid CAS-Nr.:39711-79-0 EG-Nr.: 254-599-0	0.345 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
N-Ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexancarboxamid CAS-Nr.:39711-79-0 EG-Nr.: 254-599-0	0.66 mg/kg KG/Tag	① PNEC Boden, Süsswasser
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0.018 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0.002 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	8.55 mg/L	① PNEC Kläranlage
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0.526 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0.053 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0.094 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Massnahmen und geeignete Arbeitsverfahren haben Vorrang vor persönlicher Schutzausrüstung. Die Exposition gegenüber Dämpfen durch möglichst niedrige Betriebstemperaturen verringern, unter Berücksichtigung der Arbeitsplatzgrenzwerte und der sicheren Handhabungstemperaturen (siehe Abschnitt 7). Sofern praktikabel, in einem geschlossenen Verfahren arbeiten. Andernfalls ist eine Absaugung am Entstehungsort vorzusehen.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz EN 166.

Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe tragen (EN ISO 374). Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk), Butylkautschuk. Sollen die Handschuhe wiederverwendet werden, vor dem Ausziehen reinigen und gut lüften. Durchbruchzeiten und Quellverhalten des Materials sind zu berücksichtigen.

Atemschutz:

In der Regel ist kein persönlicher Atemschutz erforderlich. Sind technische Absaug- oder Lüftungsmassnahmen nicht möglich oder unzureichend, ist Atemschutz zu tragen. Voll-/Halb-/Viertelmasken (EN 136/140)

Filtertyp: A

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand:flüssig

Farbe: gelb

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 12/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Geruch: fruchtig Entzündbarkeit:Ja

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	5	② in wässriger Lösung 10 %
Schmelzpunkt	Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt	46 °C	② Die Verbrennung wird nicht aufrechterhalten. >75C
Parameter	Wert	① Methode ② Bemerkung
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar	
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar	
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar	
Dichte	1.1101 g/cm³	
Schüttdichte	nicht anwendbar	
Wasserlöslichkeit	Keine Daten verfügbar	
Dynamische Viskosität	Keine Daten verfügbar	
Kinematische Viskosität		
UN-Prüfung L.2: Beständigkeit der Verbrennung Prüfung	> 75 °C	② Die Verbrennung wird nicht aufrechterhalten.

9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Dieses Material gilt unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

Einwirkung von UV-/Sonnenlicht, Luft oder Wärme kann zur Verfärbung des Produkts führen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährliche Reaktion bei vorschriftsmässiger Handhabung und Lagerung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

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

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren, stark oxidierende Stoffe.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Wird das Produkt über 130 °C erhitzt, können Zersetzungsprodukte einschliesslich Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen entstehen.

Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.:202-859-9
LD oral:1,620 mg/kg (Rat) 50
LD dermal: >2,000 mg/kg 50

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 13/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

LC Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel): 4.18 mg/L 4 h (Rat)

50

Isopentylacetat CAS-Nr.:123-92-2 EG-Nr.:204-662-3

LD oral:=16,600 mg/kg (Rat)

50

LD dermal: >5,000 mg/kg (Rabbit)

50

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

LD oral:1,120 mg/kg (Rat) OECD 401

50

LD dermal: >5,000 mg/kg (Rabbit) OECD 402

50

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

LD oral:490 – 533 mg/kg (Rat)

50

Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.:200-193-3

ATE (oral)¹:5 mg/kg

ATE (dermal)¹: 70 mg/kg

ATE (inhalativ, Staub/Nebel)¹: 0.19 mg/L

LD oral:=5 mg/kg (Rat)

50

LD dermal: =70 mg/kg (Rabbit)

50

LC Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel): =0.19 mg/L

50

Isobutylacetat CAS-Nr.:110-19-0 EG-Nr.:203-745-1

LD oral:13,400 mg/kg (Rat)

50

LD dermal: >5,000 mg/kg (Rabbit)

50

Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.:205-500-4

LD oral:=5,620 mg/kg (Rat)

50

LD dermal: >18,000 mg/kg (Rabbit)

50

LC Akute inhalative Toxizität (Dampf): >22.5 mg/L (Rat)

50

3-Methylbutan-1-ol CAS-Nr.:123-51-3 EG-Nr.:204-633-5

LD oral:2,690 – 5,726 mg/kg (Rat)

50

LD dermal: 2,292 – 3,662 mg/kg (Rabbit)

50

LC Akute inhalative Toxizität (Dampf): 14 mg/L 6 h (Rat)

50

¹: Schätzwert der akuten Toxizität. Harmonisierte (rechtsverbindliche) 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:

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 14/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität:
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.
STOT (einmalige Exposition):
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
STOT (wiederholte Exposition):
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr:
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Zusätzliche Hinweise:
Keine Daten verfügbar
11.2. Angaben über sonstige Gefahren
Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.:202-859-9
LC:460 mg/L 4 d (fish, Pimephales promelas (fathead minnow)) 50
LC:230 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202 50
NOEC: 48.897 mg/L QSAR
NOEC: 51 mg/L 21 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 211
NOEC: 310 mg/L 3 d (Algae/water plant, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ErC: 770 mg/L 3 d (Algae/water plant, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 50
Isopentylacetat CAS-Nr.:123-92-2 EG-Nr.:204-662-3
LC:>22 - <46 mg/L 4 d (fish, Danio rerio (zebrafish)) OECD 203 50
EC: 42 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) DIN 38412 / part 11 50
NOEC: ≥100 mg/L 2 d (Algae/water plant, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
ErC: >100 mg/L 2 d (Algae/water plant, Desmodesmus subspicatus) OECD 201 50
2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.:225-582-5
LC:>85 mg/L 4 d (fish, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) OECD 203 50
EC: 27 mg/L 3 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202 50
ErC: 7.2 mg/L 3 d (Algae/water plant, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 50
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.:51115-67-4 EG-Nr.:256-974-4
EC: >100 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202 50
ErC: >100 mg/L 3 d (Algae/water plant, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 50
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.:200-193-3
LC:4 mg/L 4 d (fish, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) 50

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 15/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

EC: 11 mg/L 3 d (Algae/water plant) 50
EC: 0.24 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) 50
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.:205-500-4
LC:=212 mg/L 4 d 50
LC:=154 mg/L 2 d 50
EC: =2,500 mg/L 4 d 50
NOEC: =6.9 mg/L
NOEC: =2.4 mg/L 21 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 211
NOEC: >100 mg/L 3 d (Algae/water plant, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.:202-859-9
Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch
Isopentylacetat CAS-Nr.:123-92-2 EG-Nr.:204-662-3
Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch
2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.:225-582-5
Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.:51115-67-4 EG-Nr.:256-974-4
Biologische Abbaubarkeit: Ja, langsam
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.:200-193-3
Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch
Isobutylacetat CAS-Nr.:110-19-0 EG-Nr.:203-745-1
Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.:205-500-4
Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.:202-859-9
Log K:1.1 OW
Biokonzentrationsfaktor (BCF): 1.37
Isopentylacetat CAS-Nr.:123-92-2 EG-Nr.:204-662-3
Log K:2.7 OW
Biokonzentrationsfaktor (BCF): 28.1
2-Ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.:225-582-5
Log K:2.9 OW
Biokonzentrationsfaktor (BCF): 232
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramid CAS-Nr.:51115-67-4 EG-Nr.:256-974-4
Log K:2.5 OW
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.:200-193-3
Log K:1.17 OW
Isobutylacetat CAS-Nr.:110-19-0 EG-Nr.:203-745-1
Log K:2.3 OW

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 16/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.:205-500-4
Log K:0.73 OW
Biokonzentrationsfaktor (BCF): 30

12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.:202-859-9
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:Dieser Stoff erfüllt die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
Isopentylacetat CAS-Nr.:123-92-2 EG-Nr.:204-662-3
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:Dieser Stoff erfüllt die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
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 die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
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 die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.:200-193-3
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:Dieser Stoff erfüllt die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
n-Butylacetat CAS-Nr.:123-86-4 EG-Nr.:204-658-1
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:—
Isobutylacetat CAS-Nr.:110-19-0 EG-Nr.:203-745-1
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:Dieser Stoff erfüllt die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.:205-500-4
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:Dieser Stoff erfüllt die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
3-Methylbutan-1-ol CAS-Nr.:123-51-3 EG-Nr.:204-633-5
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:—

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Möglichkeiten der Abfallbehandlung

Sachgerechte Entsorgung / Produkt:

Entsorgung gemäss Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle und gefährliche Abfälle. Die zuständigen Behörden zur Entsorgung konsultieren.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Kontaminierte Verpackungen wie den Stoff selbst behandeln.
Entsorgung nach eidgenössischen, kantonalen und kommunalen Vorschriften, insbesondere nach der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA, SR 814.610) und der Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV, SR 814.81).

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/SDR/RID)	Binnenschifffahrt (ADN)	Seetransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
--------------------------------	----------------------------	---------------------	------------------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 17/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer			
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung			
NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin)	NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin)	NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin)	NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin)
14.3. Transportgefahrenklassen			
6.1	6.1	6.1	6.1
14.4. Verpackungsgruppe			
III	III	III	III
14.5. Umweltgefahren			
Nein	Nein	Nein	Nein
14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender			
Sondervorschriften: 43 274 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen (EQ): E1 Gefahrenbezeichnung nummer (Kemler-Zahl): 60 Klassifizierungscode: T1 Tunnelbeschränkungscode: (E)	Sondervorschriften: 43 274 802 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen (EQ): E1 Klassifizierungscode: T1	Sondervorschriften: 43 223 274 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen (EQ): E1 EmS-Nr.: F-A, S-A	Sondervorschriften: A3 A4 A6 Begrenzte Menge (LQ): Y642 Freigestellte Mengen (EQ): 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-Rechtsvorschriften

Verwendungsbeschränkungen:

Verwendungsbeschränkung nach REACH Anhang XVII, Nr.: 3

Weitere Vorschriften (EU):

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

Schweiz:

- Chemikaliengesetz (ChemG, SR 813.1)
- Chemikalienverordnung (ChemV, SR 813.11)
- Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV, SR 814.81)
- Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA, SR 814.610)
- Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse (SDR, SR 741.621)
- Gewässerschutzverordnung (GSchV, SR 814.201)

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 7 May 2024

Druckdatum: 18 Oct 2024

Version: 2

Seite 18/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Einstufung und Kennzeichnung erfolgen nach ChemV in Verbindung mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für Gemische sind keine Stoffsicherheitsbeurteilungen erforderlich.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

*16.1. Hinweis auf Änderungen

1.1.	Produktidentifikator
16.1.	Hinweis auf Änderungen

16.2. Abkürzungen und Akronyme

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen
ADR/SDR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
DIN	Deutsches Institut für Normung / Deutsche Industrie-Norm
DNEL	abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration
EC ₅₀	Effektive Konzentration 50 %
ECHA	Europäische Chemikalienagentur
EN	Europäische Norm
ES	Expositionsszenario
ICAO	Internationale Zivilluftfahrt-Organisation
IMDG	Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen
IMO	Internationale Seeschifffahrts-Organisation
ISO	Internationale Organisation für Normung
LC ₅₀	Letale Konzentration 50 %
LD ₅₀	Letale Dosis 50 %
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	National Institute for Occupational Safety & Health
NOEC	Konzentration ohne beobachtete Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PBT	persistent, bioakkumulierbar und toxisch
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
QSAR	Quantitative Struktur-Wirkungs-Beziehung
REACH	Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Vereinte Nationen
ZNS	Zentralnervensystem

Abkürzungen und Akronyme siehe: ECHA-Leitlinien zu Informationsanforderungen und Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis der Begriffe und Abkürzungen).

16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Europäische Chemikalienagentur, <http://echa.europa.eu/>

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

16.4. Einstufung für Gemische und verwendete Bewertungsmethode gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Akute Toxizität (oral) (Acute Tox. 3)	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsverfahren.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 7 May 2024
Druckdatum: 18 Oct 2024
Version: 2
Seite 19/19

Vuse GO Disposable Banana Ice 20mg/ml

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut (Skin Sens. 1)	H317: Kann allergische Haut- reaktion.	Berechnungsverfahren.
---	--	-----------------------

16.5. Verzeichnis der relevanten Gefahren- und/oder Sicherheitshinweise aus den Abschnitten 2 bis 15

Gefahrenhinweise	
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Ergänzende Gefahrenmerkmale	
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

16.6. Hinweise zur Schulung

Sicherstellen, dass die Beschäftigten das Vergiftungsrisiko kennen. Träger von Atemschutzgeräten müssen entsprechend geschult sein.

16.7. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

* Daten gegenüber der Vorversion geändert.
SDR: Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse

Schweizer Fassung:

Version 1.0 (CH)
Revisionsdatum: 7 May 2024
Vorgenommene Anpassungen gegenüber dem Original:
- Abschnitt 1.3: Importeur / Inverkehrbringer Schweiz mit Reversnummer und sachkundiger Person nach Anhang 2 ChemV ergänzt
- Abschnitte 1.4 und 4.1: Notrufangaben durch Tox Info Suisse ersetzt
- Abschnitt 13: Entsorgungshinweis nach VeVA und ChemRRV ergänzt
- Abschnitt 14: ADR durchgehend als ADR/SDR geführt
- Abschnitt 15: Schweizer Rechtsvorschriften ergänzt
- Abschnitt 16: Abkürzung SDR ergänzt
Hinweis für die Schweiz: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde nach EU-Recht erstellt; die genannten Rechtsvorschriften sind unverändert übernommen. Für das Inverkehrbringen in der Schweiz gilt die Chemikalienverordnung (ChemV) in Verbindung mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 sowie die vorstehend genannten Schweizer Vorschriften. Die in Abschnitt 8 angegebenen Arbeitsplatzgrenzwerte stammen aus EU- und nationalen Listen; massgebend sind in der Schweiz die Grenzwerte der Suva.