

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 1/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung:

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Andere Bezeichnungen:

Vuse GO Box 800 Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse GO Box 800 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse GO 800 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse GO Box 800 Blackcurrant Berry Ice 20 mg/ml
Vuse GO Box 1000 z aromatem Blackcurrant Ice 20 mg/ml
Vuse GO 1000 z aromatem Blackcurrant Ice 20 mg/ml
Vuse Go Box 1000 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Go 1000 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Go 5000 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Go Box 5000 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Go Pen 1000 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Pod/Pods Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Pro Pod Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse Go Reload 950 Blackcurrant Ice 20mg/ml; Vuse Go Reload Pen 950 Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse GO Blackcurrant Ice 20mg; Vuse Go Reload Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse Go Reload 1000 z aromatem Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse Go Reload z aromatem Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse Go Pen 1000 z aromatem Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse Go 1000 z aromatem Blackcurrant Ice 20mg/ml
Vuse GO Blackcurrant Ice 20mg/ml
NV22-MOD-0486; NV22-MOD-0600
NV23-MOD-2482

UFI:

366V-E6VA-51GG-KSJ0

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-eliqum@bat.com

Lieferant:

Nicoventures Trading Ltd

1 Water Street

WC2R 3LA London

United Kingdom

Telefon: +44 (0)207 845 1000

E-Mail: sds-eliqum@bat.com

Internet: www.nicoventures.co.uk

Importeur / Inverkehrbringer Schweiz:

noSmoky (Supper GmbH)

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]

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 2/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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; Piperonal; Damascenon (beta-); Furaneol; Hexenal (2-)

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 3/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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) 1,610 mg/kg ATE (dermal) > 2,000 mg/kg ATE (inhalation, dust/mist) 4.178 mg/L	5 - < 10 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 - < 2.51 Gew.-%
Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5 REACH-Nr.: 01-2120758795-36-0000	Ethylmaltol 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.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3 Index-Nr.: 614-001-00-4 REACH-Nr.: 01-2120066934-47-0000	Nicotin Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411) Gefahr Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 5 mg/kg ATE (dermal) 70 mg/kg ATE (inhalation, dust/mist) 0.19 mg/L	1 - ≤ 1.8 Gew.-%
CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7 REACH-Nr.: 01-2119983608-21-0000	Piperonal Skin Sens. 1B (H317) Achtung Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) = 2,700 mg/kg	0 - < 1.1 Gew.-%
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 - ≤ 0.37 Gew.-%
CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7 Index-Nr.: 607-002-00-6	Essigsäure Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Corr. 1A (H314)	0 - ≤ 0.19 Gew.-%
	Gefahr	
REACH-Nr.: 01-2119475328-30-0000	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90% Skin Corr. 1B; H314: 25% ≤ C < 90% Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25% Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 3,310 mg/kg ATE (inhalativ, Dampf) > 8.5 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 - ≤ 0.1 Gew.-%

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 4/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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	0 – ≤ 0.08 Gew.-%
CAS-Nr.:23726-93-4 EG-Nr.: 245-844-2	Damascenon (beta-) Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317) Achtung	0 – ≤ 0.04 Gew.-%
CAS-Nr.:3658-77-3 EG-Nr.: 222-908-8 REACH-Nr.: 01-2120754473-52-0000	Furaneol Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317) Gefahr	0 – ≤ 0.02 Gew.-%
	Schätzwert der akuten Toxizität	
	ATE (oral) 2,320 mg/kg	
Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.:505-57-7 EG-Nr.: 208-014-0	Hexenal (2-) Acute Tox. 3 (H311), Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317) Gefahr Schätzwert der akuten Toxizität ATE (oral) 500 mg/kg ATE (dermal) 300 mg/kg	0 – ≤ 0.02 Gew.-%
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,

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 5/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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.

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 Epikutan- test 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

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 6/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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
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 (Ursprungsland)	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)

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 7/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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
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.)
Grenzwertart (Ursprungs- land)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- und Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
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)
IOELV (EU) vom 21. Feb. 2017	Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m³) ② 20 ppm (50 mg/m³)
WEL (GB) vom 21. Aug. 2018	Essigsäure CAS-Nr.: 64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m³) ② 20 ppm (50 mg/m³)
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)
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)

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	110 mg/m³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, systemische Wirkungen
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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 8/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	58.7 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Ethylmaltol 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	0.0443 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Stoffname	DNEL-Wert	① DNEL-Art ② Expositionsweg
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
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	17.6 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	2.5 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	14.8 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	0.181 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische 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
Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 9/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Ethylacetat CAS-Nr.:141-78-6 EG-Nr.: 205-500-4	63 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	25 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, lokale Wirkungen
Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.: 200-580-7	25 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - inhalativ, lokale Wirkungen
Linalool CAS-Nr.:78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4	2.8 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Linalool CAS-Nr.:78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4	2.5 mg/kg	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Linalool CAS-Nr.:78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4	3 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, systemische Wirkungen
Stoffname	DNEL-Wert	① DNEL-Art ② Expositionsweg
Linalool CAS-Nr.:78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4	5 mg/kg	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, lokale Wirkungen
Linalool CAS-Nr.:78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4	3 mg/cm ²	① DNEL Arbeitnehmer ② Akut - dermal, lokale Wirkungen
cis-Hex-3-en-1-ol CAS-Nr.:928-96-1 EG-Nr.: 213-192-8	11.75 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
cis-Hex-3-en-1-ol CAS-Nr.:928-96-1 EG-Nr.: 213-192-8	3.33 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	9.8 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	9.8 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, lokale Wirkungen
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	1.14 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	19 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	5.38 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Geranylacetat CAS-Nr.:105-87-3 EG-Nr.: 203-341-5	62.59 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Geranylacetat CAS-Nr.:105-87-3 EG-Nr.: 203-341-5	35.5 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	161.6 mg/m ³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 10/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	12.5 mg/kg KG/Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	11.8 mg/cm²	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, lokale Wirkungen
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	7.05 mg/m³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	2 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Citral CAS-Nr.:5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6	9 mg/m³	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/cm²	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, lokale Wirkungen
Stoffname	DNEL-Wert	① DNEL-Art ② Expositionsweg
Methylcinnamat CAS-Nr.:103-26-4 EG-Nr.: 203-093-8	28.2 mg/m³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
Methylcinnamat CAS-Nr.:103-26-4 EG-Nr.: 203-093-8	4 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	19.7 mg/m³	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - inhalativ, systemische Wirkungen
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	5.6 mg/kg bw/ Tag	① DNEL Arbeitnehmer ② Langzeit - dermal, systemische Wirkungen
Eugenol CAS-Nr.:97-53-0 EG-Nr.: 202-589-1	21.2 mg/m³	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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 11/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Benzylalkohol CAS-Nr.:100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9	0.456 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	7.2 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0.72 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	1.55 mg/L	① PNEC Kläranlage
Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0.27 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0.027 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.: 225-582-5	0.049 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.0004 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	0.00004 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3	2.7 mg/L	① PNEC Kläranlage
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, Süsswasser
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	2.5 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	0.25 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	10 mg/L	① PNEC Kläranlage
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	0.0119 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	0.00119 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 12/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.: 204-409-7	0.84 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	0.131 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	0.0131 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	23.6 mg/L	① PNEC Kläranlage
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	0.762 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	76.2 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Ethylbutyrat CAS-Nr.:105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	0.0756 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
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
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
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
Menthylacetat CAS-Nr.:16409-45-3 EG-Nr.: 240-459-6	0.003 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Menthylacetat CAS-Nr.:16409-45-3 EG-Nr.: 240-459-6	0.0003 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Menthylacetat CAS-Nr.:16409-45-3 EG-Nr.: 240-459-6	0.262 mg/L	① PNEC Kläranlage
Menthylacetat CAS-Nr.:16409-45-3 EG-Nr.: 240-459-6	0.338 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Menthylacetat CAS-Nr.:16409-45-3 EG-Nr.: 240-459-6	0.034 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 13/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Menthylacetat CAS-Nr.:16409-45-3 EG-Nr.: 240-459-6	0.066 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	0.002 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	0.0002 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	7.59 mg/L	① PNEC Kläranlage
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	0.022 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	0.0022 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Benzaldehyd CAS-Nr.:100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4	0.003 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	17.52 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	1.75 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	80 mg/L	① PNEC Kläranlage
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	1.882 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	0.188 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
gamma-Undecalacton CAS-Nr.:104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4	0.366 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	0.011 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	0.001 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	0.7 mg/L	① PNEC Kläranlage
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	0.115 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	0.011 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 14/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Geraniol CAS-Nr.:106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1	0.017 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.:85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	12.5 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.:85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	1.25 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.:85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	49.852 mg/L	① PNEC Kläranlage
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.:85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	0.17 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Methyl-N-methylantranilat CAS-Nr.:85-91-6 EG-Nr.: 201-642-6	0.017 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Benzylacetat CAS-Nr.:140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7	0.018 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
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
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	57 µg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	5.7 µg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
Stoffname	PNEC-Wert	① PNEC-Art
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	10 mg/L	① PNEC Kläranlage
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	1.425 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	0.142 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	40 mg/kg	① PNEC Sekundärvergiftung

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 15/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Eucalyptol CAS-Nr.:470-82-6 EG-Nr.: 207-431-5	0.25 mg/kg	① PNEC Boden, Süsswasser
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	0.00169 mg/L	① PNEC aquatisch, Süsswasser
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	0.00169 mg/L	① PNEC aquatisch, Meerwasser
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	0.171 mg/kg	① PNEC Sediment, Süsswasser
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	0.171 mg/kg	① PNEC Sediment, Meerwasser
2-Benzylidenheptanal CAS-Nr.:122-40-7 EG-Nr.: 204-541-5	0.0332 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

Geruch: fruchtig

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	4.5	② in wässriger Lösung 10 %
Schmelzpunkt	Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt	67 °C	
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar	
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar	

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 16/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar	
Dichte	1.1173 g/mL	
Schüttdichte	nicht anwendbar	
Wasserlöslichkeit	Keine Daten verfügbar	
Dynamische Viskosität	0.12468 Pa* s	
Kinematische Viskosität	Keine Daten verfügbar	

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: 1,610 mg/kg (Rat) 50
LD dermal: >2,000 mg/kg (Rabbit) 50
LC Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel): 4.178 mg/L 4 h (Rat) 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
Ethylmaltol 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
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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 17/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

LD dermal: =70 mg/kg (Rabbit)

50

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

50

Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.:204-409-7

LD oral:=2,700 mg/kg (Rat) OECD 401

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

Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.:200-580-7

LD oral:3,310 mg/kg (Rat)

50

LC Akute inhalative Toxizität (Dampf): >8.5 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

Furaneol CAS-Nr.:3658-77-3 EG-Nr.:222-908-8

LD oral:2,320 mg/kg (Rat) OECD 401

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:

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

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 18/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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 (Pimephales promelas (fathead minnow)) 50
LC:230 mg/L 2 d (Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202 50
LC:10 mg/L 4 d (fish) 50
EC: 230 mg/L 2 d (Daphnia magna (Big water flea)) 50
NOEC: 310 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC: 51 mg/L 21 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 211
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
Ethylmaltol 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 (fish, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 50
Nicotin CAS-Nr.:54-11-5 EG-Nr.:200-193-3
LC:≥3 mg/L 4 d (fish, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) OECD 203 50
EC: =0.24 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) 50
EC: =11 mg/L 3 d (Algae/water plant, Desmodesmus subspicatus) OECD 201 50
NOEC: =3.2 mg/L 3 d (Algae/water plant, Desmodesmus subspicatus) OECD 201
LC:4 mg/L 4 d (fish, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) 50
EC: 11 mg/L 3 d (Algae/water plant) 50
Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.:204-409-7
EC: 2.5 mg/L 4 d (fish, Cyprinus carpio (Common Carp)) OECD 203 50
EC: 52 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202 50
NOEC: 1.1 mg/L 3 d (Algae/water plant, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ErC: 31 mg/L 3 d (Algae/water plant, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201 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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 19/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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

Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.:200-580-7

LC:>300.82 mg/L 4 d (fish, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) OECD 203

50

LC:>300.82 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202

50

EC: >300.82 mg/L 3 d (Algae/water plant, Skeletonema costatum)

50

NOEC: 22.7 mg/L 21 d (fish, Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) OECD 204

NOEC: 22.7 mg/L 21 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea) OECD 202)

NOEC: 300.82 mg/L 3 d (Algae/water plant, Skeletonema costatum)

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

Furaneol CAS-Nr.:3658-77-3 EG-Nr.:222-908-8

EC: 6.8 mg/L 2 d (crustaceans, Daphnia magna (Big water flea)) OECD 202

50

EC: 194.04 mg/L 3 d (Algae/water plant, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

50

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

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

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

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

Biologische Abbaubarkeit: Ja, langsam

Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.:225-582-5

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

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

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.:204-409-7

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

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

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.:200-580-7

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

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

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

Furaneol CAS-Nr.:3658-77-3 EG-Nr.:222-908-8

Biologische Abbaubarkeit: Ja, rasch

12.3. Bioakkumulationspotenzial

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

Log K:0.87

OW

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 20/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

Log K:2.5

OW

Ethylmaltol CAS-Nr.:4940-11-8 EG-Nr.:225-582-5

Log K:0.63

OW

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

Log K:1.17

OW

Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.:204-409-7

Log K:1.05

OW

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

Log K:0.73

OW

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 30

Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.:200-580-7

Log K:-0.17

OW

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 3.16

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

Log K:2.7

OW

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 28.1

Furaneol CAS-Nr.:3658-77-3 EG-Nr.:222-908-8

Log K:0.95

OW

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.

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.

Ethylmaltol 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.

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.

Piperonal CAS-Nr.:120-57-0 EG-Nr.:204-409-7

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.

Essigsäure CAS-Nr.:64-19-7 EG-Nr.:200-580-7

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:—

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 21/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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.
Damascenon (beta-) CAS-Nr.:23726-93-4 EG-Nr.:245-844-2
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:—
Furaneol CAS-Nr.:3658-77-3 EG-Nr.:222-908-8
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:Dieser Stoff erfüllt die PBT-/vPvB-Kriterien nach REACH, Anhang XIII, nicht.
Hexenal (2-) CAS-Nr.:505-57-7 EG-Nr.:208-014-0
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)
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, Allyl- hexanoat)	NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin, Allyl- hexanoat)	NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin, Allyl- hexanoat)	NIKOTINZUBEREITUNG, FLÜSSIG, N.A.G. (Nicotin, Allyl- hexanoat)
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			

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Überarbeitet am: 2 Nov 2023
Druckdatum: 23 Jul 2024
Version: 6
Seite 22/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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)
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

3.2.	Gemische
8.1.	Zu überwachende Parameter
14.3.	Transportgefahrenklassen
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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 23/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

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 Seeschiffahrts-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
REACH	Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
SCL	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert
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) (<i>Acute Tox. 3</i>)	H301: Giftig bei Verschlucken.	Berechnungsverfahren.
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kann allergische Hautreaktion.	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.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Überarbeitet am: 2 Nov 2023

Druckdatum: 23 Jul 2024

Version: 6

Seite 24/24

Vuse GO Disposable Blackcurrant Ice 20mg/ml

H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
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: 2 Nov 2023

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.