

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktform | : Gemisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Handelsname | : Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg, Vuse Go Max Blue Raspberry 20mg, Vuse Go Box 1000 Blue Raspberry 20mg; Vuse Go Box 3000 Blue Raspberry 20mg; Vuse Go Box 5000 Blue Raspberry 20mg; Vuse Go 700 Blue Raspberry 20mg, Vuse Go 800 Blue Raspberry 20mg, Vuse Go Disposable Raspberry 20mg, Vuse Go Max Raspberry 20mg, Vuse Go Box 1000 Raspberry 20mg; Vuse Go 700 Raspberry 20mg, Vuse Go 800 Raspberry 20mg, Vuse Go Box 800 Blue Raspberry 20mg, Vuse Go 700 Blue Raspberry 20mg, Vuse Edition 01 Blue Raspberry 20mg, Vuse Go Box 1000 Blue Raspberry 20mg, Vuse Go 1000 Blue Raspberry 20mg, Vuse Go Pen 1000 Blue Raspberry 20mg, Vuse Pod Blue Raspberry 20mg; Vuse Pro Pod Blue Raspberry 20mg; Vuse Go Box 1000 BlueRasp 20mg/ml; Vuse Go 1000 BlueRasp 20mg/ml; Vuse Go Pen 1000 BlueRasp 20mg/ml, Vuse Pro Pod Blue Raspberry 20mg/ml; Vuse Pod Blue Raspberry 20mg/ml; Vuse Go Reload Blue Raspberry 20mg/ml; Vuse Go Reload 950 Blue Raspberry 20mg/ml; Vuse Go Reload Pen 950 Blue Raspberry 20mg/ml, Vuse Pro Pod Raspberry 20mg/ml; Vuse Pod Raspberry 20mg/ml; Vuse Go Reload 950 Raspberry 20mg/ml; Vuse Go Reload Pen 950 Raspberry 20mg/ml, Vuse Go 700 Velvet Ruby 20mg, Vuse Go Velvet Ruby 20mg, Vuse Pods Blue Raspberry 20mg/ml, Vuse Go Reload 1000 Blue Raspberry 20mg/ml, Vuse Go Pen 1000 Velvet Ruby 20mg, Vuse Go Box 1000 Velvet Ruby 20mg |
| UFI         | : 4YMD-03DM-C60G-Y7N0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Produktcode | : NV22-MOD-0235, NV22-MOD-0238, NV23-MOD-2436                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die breite Öffentlichkeit bestimmt

Hauptverwendungskategorie : Verbraucherverwendung

Verwendung des Stoffs/Gemischs : Liquids für elektronische Zigaretten

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

British American Tobacco

Globe House

4 Temple Place

London

WC2R 2PG

TDR d.o.o

Obala Vladimira Nazora 1

52210 Rovinj

Croatia

+385 98390568

sds-eliqum@bat.com

**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]

Akute Toxizität (oral), Kategorie 3 H301

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317

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

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

Giftig bei Verschlucken. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)

:



GHS06

Signalwort (CLP)

: Gefahr

Enthält

: Nicotin, Benzylalkohol, 2-Buten-1-on, 1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-

Gefahrenhinweise (CLP)

: H301 - Giftig bei Verschlucken.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitshinweise (CLP)

: P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

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.

P501 - Inhalt/Behälter gemäss lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine nach REACH Anhang XIII beurteilten PBT-/vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die nach Artikel 59 Absatz 1 REACH wegen endokrinschädlicher

Eigenschaften in die Liste aufgenommen wurden, und ist nicht nach den Kriterien der Delegierten Verordnung

(EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name          | Produktidentifikator                                                 | %     | Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Benzylalkohol | CAS-Nr.: 100-51-6<br>EG-Nr.: 202-859-9<br>EG-Index-Nr.: 603-057-00-5 | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1230 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=2000 mg/kg Körpergewicht)<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 |

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

| 2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-on                                             | CAS-Nr.: 4940-11-8<br>EG-Nr.: 225-582-5                              | 1 - 5     | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg Körpergewicht)                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name                                                                        | Produktidentifikator                                                 | %         | Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                           |
| Nicotine<br>Stoff mit einem gemeinschaftlichen Arbeitsplatzgrenzwert        | CAS-Nr.: 54-11-5<br>EG-Nr.: 200-193-3<br>EG-Index-Nr.: 614-001-00-4  | 1 - 2     | Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 (ATE=0.19 mg/l)<br>Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=70 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 2 (Oral), H300 (ATE=5 mg/kg Körpergewicht)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Isopentylacetat<br>Stoff mit einem gemeinschaftlichen Arbeitsplatzgrenzwert | CAS-Nr.: 123-92-2<br>EG-Nr.: 204-662-3<br>EG-Index-Nr.: 607-130-00-2 | 0.1 - 1.0 | Flam. Liq. 3, H226                                                                                                                                                                              |
| Ethylacetat<br>Stoff mit einem gemeinschaftlichen Arbeitsplatzgrenzwert     | CAS-Nr.: 141-78-6<br>EG-Nr.: 205-500-4<br>EG-Index-Nr.: 607-022-00-5 | 0.1 - 1.0 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                     |
| Benzylacetat                                                                | CAS-Nr.: 140-11-4<br>EG-Nr.: 205-399-7                               | 0.1 – 1.0 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                              |
| Isobutylacetat<br>Stoff mit einem gemeinschaftlichen Arbeitsplatzgrenzwert  | CAS-Nr.: 110-19-0<br>EG-Nr.: 203-745-1<br>EG-Index-Nr.: 607-026-00-7 | 0.1 - 1.0 | Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                |
| 2-Buten-1-on, 1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-                   | CAS-Nr.: 23696-85-7<br>EG-Nr.: 245-833-2                             | < 0.1     | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                           |
| Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16                           |                                                                      |           |                                                                                                                                                                                                 |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

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

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erste-Hilfe-Massnahmen, allgemein ärztlichen                                   | : Einer bewusstlosen Person nie etwas über den Mund verabreichen. Bei Unwohlsein Rat einholen (nach Möglichkeit das Etikett vorzeigen).                                                           |
| Erste-Hilfe-Massnahmen nach Einatmen frische                                   | : Betroffene Person an die frische Luft bringen. Betroffene ruhen lassen. Die Person an die Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. |
| Erste-Hilfe-Massnahmen nach Hautkontakt waschen,                               | : Betroffene Kleidung entfernen und alle betroffenen Hautstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Bei Beschwerden oder Reizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.                                   |
| Erste-Hilfe-Massnahmen nach Augenkontakt hinzuziehen,                          | : Sofort mit viel Wasser spülen. Bei Schmerzen, Lidkrampf oder Rötung ärztliche Hilfe hinzuziehen, sofern diese anhalten.                                                                         |
| Erste-Hilfe-Massnahmen nach Verschlucken GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. | : Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.                                                                                                       |

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

|                                      |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt  | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| Symptome/Wirkungen nach Verschlucken | : Giftig bei Verschlucken.                     |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

### ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel   | : Schaum. Trockenlöschpulver. Kohlendioxid. Sprühwasser. Sand. |
| Ungeeignete Löschmittel | : Keinen Wasservollstrahl verwenden.                           |

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

|                                                        |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandgefahr                                            | : Bei unvollständiger Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen.                                                    |
| Explosionsgefahr                                       | : None known.                                                                                                      |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte im Brandfall<br>andere | : Bei unvollständiger Verbrennung werden gefährliches Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und<br>giftige Gase freigesetzt. |

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                                       |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hinweise für die Brandbekämpfung<br>der Bekämpfung    | : Sprühwasser oder Wasserdampf zur Kühlung exponierter Behälter verwenden. Vorsicht bei<br>von Chemikalienbränden. Löschwasser nicht in die Umwelt gelangen lassen. |
| Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung<br>betreten. | : Den Brandbereich nicht ohne geeignete Schutzausrüstung einschliesslich Atemschutz                                                                                 |

### ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

|                                                          |                                                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Massnahmen                                    | : Kontakt mit verschüttetem Material vermeiden.                        |
| <b>6.1.1. Für nicht für Notfälle geschultes Personal</b> |                                                                        |
| Schutzausrüstung                                         | : Zur zu verwendenden persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. |
| Notfallmassnahmen                                        | : Bereich lüften.                                                      |
| <b>6.1.2. Für Einsatzkräfte</b>                          |                                                                        |
| Schutzausrüstung                                         | : Zur zu verwendenden persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. |
| Notfallmassnahmen                                        | : Bereich lüften.                                                      |

#### 6.2. Umweltschutzmassnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

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

|                                      |                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zur Eindämmung                       | : Leck nach Möglichkeit gefahrlos abdichten.                                                                                                             |
| Methoden zur Reinigung<br>aufnehmen. | : Verschüttetes so rasch wie möglich mit inerten Feststoffen wie Ton oder Kieselgur<br>Verschüttetes aufnehmen. Von anderen Materialien getrennt lagern. |

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung | : Hände und andere exponierte Bereiche vor dem Essen, Trinken oder<br>Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes mit milder Seife und Wasser waschen.<br>Für gute Lüftung im Arbeitsbereich sorgen, um<br>Dampfbildung zu vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.<br>Jede unnötige<br>Exposition vermeiden. |
| Hygienemassnahmen                        | : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.<br>Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.<br>Kontaminierte<br>Arbeitskleidung nicht ausserhalb des Arbeitsplatzes tragen.                                                                        |

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

|                            |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagerbedingungen           | : Bei Raumtemperatur lagern. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren, fern von: Wärmequellen. Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten. |
| Unverträgliche Materialien | : Starke Säuren. Starke Basen.                                                                                                                                               |

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Weitere Angaben siehe Abschnitt 1.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1 Nationale Arbeitsplatz- und biologische Grenzwerte

##### Benzylacetat (140-11-4)

##### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                     |                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Landesbezeichnung   | Benzylacetat                                                                |
| ACGIH OEL TWA [ppm] | 10 ppm                                                                      |
| Bemerkung (ACGIH)   | TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen) |
| Rechtsgrundlage     | ACGIH 2023                                                                  |

##### Glycerin (56-81-5)

##### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Landesbezeichnung | Glycerinnebel |
| Bemerkung (ACGIH) | URT irr       |

##### Nicotin (54-11-5)

##### EU - Indikativer Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| Landesbezeichnung | Nicotine                             |
| IOEL TWA          | 0.5 mg/m³                            |
| Bemerkung         | Skin                                 |
| Rechtsgrundlage   | RICHTLINIE 2006/15/EG DER KOMMISSION |

##### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                   |                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| Landesbezeichnung | Nicotine                                                     |
| ACGIH OEL TWA     | 0.5 mg/m³                                                    |
| Bemerkung (ACGIH) | TLV® Basis: GI dam; CNS impair; card impair. Notations: Skin |
| Rechtsgrundlage   | ACGIH 2023                                                   |

##### Benzoessäure (65-85-0)

##### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                         |                                                                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Landesbezeichnung       | Benzoessäure                                                                                                                 |
| ACGIH OEL TWA           | 0.5 mg/m³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)                                                                               |
| Bemerkung (ACGIH)       | TLV® Basis: Eye irr, URT irr, LRT irr; lung dam. Notations: Skin; A5 (Not Suspected as a Carcinogen für den Menschen)        |
| ACGIH chemical category | Kein Verdacht auf Karzinogenität beim Menschen; Haut - möglicher wesentlicher Beitrag zur Gesamt-exposition über den Hautweg |
| Rechtsgrundlage         | ACGIH 2023                                                                                                                   |

##### Isopentylacetat (123-92-2)

##### EU - Indikativer Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Landesbezeichnung | Isopentylacetat |
| IOEL TWA          | 270 mg/m³       |
| IOEL TWA [ppm]    | 50 ppm          |
| IOEL STEL         | 540 mg/m³       |

##### Isopentylacetat (123-92-2)

|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| IOEL STEL [ppm] | 100 ppm                              |
| Rechtsgrundlage | RICHTLINIE 2000/39/EG DER KOMMISSION |

##### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Landesbezeichnung | Isopentylacetat (Isoamylacetat) |
|-------------------|---------------------------------|

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| ACGIH OEL TWA [ppm]  | 50 ppm              |
| ACGIH OEL STEL [ppm] | 100 ppm             |
| Bemerkung (ACGIH)    | TLV® Basis: URT irr |
| Rechtsgrundlage      | ACGIH 2023          |

### Ethylacetat (141-78-6)

#### EU - Indikativer Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)

|                   |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------|
| Landesbezeichnung | Ethylacetat                             |
| IOEL TWA          | 734 mg/m <sup>3</sup>                   |
| IOEL TWA [ppm]    | 200 ppm                                 |
| IOEL STEL         | 1468 mg/m <sup>3</sup>                  |
| IOEL STEL [ppm]   | 400 ppm                                 |
| Rechtsgrundlage   | RICHTLINIE (EU) 2017/164 DER KOMMISSION |

#### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Landesbezeichnung   | Ethylacetat               |
| ACGIH OEL TWA [ppm] | 400 ppm                   |
| Bemerkung (ACGIH)   | TLV® Basis: URT & eye irr |
| Rechtsgrundlage     | ACGIH 2023                |

### Isobutylacetat (110-19-0)

#### EU - Indikativer Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Landesbezeichnung | Isobutylacetat                           |
| IOEL TWA          | 241 mg/m <sup>3</sup>                    |
| IOEL TWA [ppm]    | 50 ppm                                   |
| IOEL STEL         | 723 mg/m <sup>3</sup>                    |
| IOEL STEL [ppm]   | 150 ppm                                  |
| Rechtsgrundlage   | RICHTLINIE (EU) 2019/1831 DER KOMMISSION |

#### USA - ACGIH - Arbeitsplatzgrenzwerte

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Landesbezeichnung    | Isobutylacetat                        |
| ACGIH OEL TWA [ppm]  | 50 ppm (Butyl acetates, all isomers)  |
| ACGIH OEL STEL [ppm] | 150 ppm (Butyl acetates, all isomers) |
| Bemerkung (ACGIH)    | TLV® Basis: Eye & URT irr             |
| Rechtsgrundlage      | ACGIH 2023                            |

### 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

#### Überwachungsverfahren

|                                   |                                                                         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Biologische Überwachungsverfahren | Ein spezifisches Probenahmeverfahren für die Exposition liegt nicht vor |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 8.1.3. Entstehende Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.4. DNEL und PNEC

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.5. Control Banding

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für ausreichende Lüftung sorgen.

### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Bei wiederholtem oder längerem Kontakt (industrielles Umfeld) persönliche Schutzausrüstung tragen. Jede unnötige Exposition vermeiden.

#### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

##### Augenschutz:

Berührung mit den Augen vermeiden. Zugelassene Schutzbrille tragen. Chemikalienschutzbrillen sollen ISO 16321-1 oder gleichwertig entsprechen. Augenschutz tragen

#### 8.2.2.2. Hautschutz

### Haut- und Körperschutz:

Bei wahrscheinlichem wiederholtem Hautkontakt oder Kontamination der Kleidung ist Schutzkleidung zu tragen. Chemikalienbeständige Schürze / Schutzkleidung

(geprüft nach EN 14605 oder gleichwertig). Schutzkleidung tragen

### Handschutz:

Berührung mit der Haut vermeiden. Es entspricht guter Arbeitshygiene, den Hautkontakt zu minimieren. Empfohlen werden Neoprenhandschuhe mit einer Durchbruchzeit

von rund 25 Minuten nach ISO 374-1 (0,1 mm Dicke); ein Handschuhwechsel nach 20 Minuten wird empfohlen. Schutzhandschuhe tragen

### 8.2.2.3. Atemschutz

#### Atemschutz:

Dieses Produkt sollte bei schlechter Belüftung nur verwendet werden, wenn eine Schutzmaske mit geeignetem Gasfilter (z. B. Typ A1 nach Norm EN 14387) verwendet wird. Atemschutz tragen.

### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                                   |                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------|
| Aggregatzustand                                   | : flüssig                  |
| Farbe                                             | : Blassgelb. Gelb.         |
| Aussehen                                          | : Viskos. Flüssig.         |
| Geruch                                            | : Himbeere.                |
| Geruchsschwelle                                   | : Not available            |
| Schmelzpunkt                                      | : Not available            |
| Gefrierpunkt                                      | : Not available            |
| Siedepunkt                                        | : Not available            |
| Entzündbarkeit                                    | : Non flammable.           |
| Untere Explosionsgrenze                           | : Not available            |
| Obere Explosionsgrenze                            | : Not available            |
| Flammpunkt                                        | : $\geq 60.4$ °C           |
| Selbstentzündungstemperatur                       | : Not available            |
| Zersetzungstemperatur                             | : Not available            |
| pH-Wert                                           | : 4.9                      |
| Konzentration der pH-Lösung                       | : 10 %                     |
| Kinematische Viskosität                           | : Not available            |
| Löslichkeit                                       | : Not available            |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow) | : Not available            |
| Dampfdruck                                        | : Not available            |
| Dampfdruck bei 50 °C                              | : Not available            |
| Dichte                                            | : Not available            |
| Relative Dichte                                   | : 1.1188 g/cm <sup>3</sup> |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C                    | : Not available            |
| Partikelmerkmale                                  | : Nicht anwendbar          |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### 9.2.1. Angaben zu den physikalischen Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 9.2.2. Sonstige Sicherheitsmerkmale

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

### 10.2. Chemische Stabilität

Unter den in Abschnitt 7 empfohlenen Verwendungs- und Lagerbedingungen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter den zu erwartenden Bedingungen normaler Verwendung ist keine erhebliche Gefahr zu erwarten.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonneneinstrahlung. Extrem hohe oder tiefe Temperaturen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Raumtemperatur sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität (oral) : Giftig bei Verschlucken.  
Akute Toxizität (dermal) : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

#### Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| ATE CLP (oral) | 273 mg/kg bodyweight |
|----------------|----------------------|

#### Benzylalkohol (100-51-6)

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| LD50 oral rat         | 1230 mg/kg                                    |
| LD50 dermal rabbit    | 2 g/kg                                        |
| LC50 Inhalation - Rat | > 4178 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h) |

#### Benzylalkohol (100-51-6)

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| LC50 Inhalation - Rat (Dust/Mist) | 4.178 mg/l/4h         |
| ATE CLP (oral)                    | 1230 mg/kg bodyweight |
| ATE CLP (dermal)                  | 2000 mg/kg bodyweight |

#### 2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-on (4940-11-8)

|                |                                                                                                                 |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rat  | ≈ 1220 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxizität), 95 % VB: 1000 - 1440 |
| ATE CLP (oral) | 500 mg/kg bodyweight                                                                                            |

#### Nicotin (54-11-5)

|                                   |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rat                     | 140 mg/kg                                                                                                                              |
| LD50 oral                         | ≈ 77.83 mg/kg bodyweight Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure) |
| LD50 dermal                       | 50 mg/kg                                                                                                                               |
| LC50 Inhalation - Rat             | 2.3 mg/l (Exposure time: 20 min)                                                                                                       |
| LC50 Inhalation - Rat (Dust/Mist) | 0.19 mg/l Source: ECHA                                                                                                                 |
| ATE CLP (oral)                    | 5 mg/kg bodyweight                                                                                                                     |
| ATE CLP (dermal)                  | 70 mg/kg bodyweight                                                                                                                    |
| ATE CLP (dust,mist)               | 0.19 mg/l                                                                                                                              |

#### Ethylacetat (141-78-6)

|                    |                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral          | 4934 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxizität) |
| LD50 dermal rabbit | > 20000 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Animal sex: male                                  |

#### Isobutylacetat (110-19-0)

|                                 |                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral rat                   | 15400 mg/kg                                                                            |
| LD50 dermal rabbit              | > 17400 mg/kg                                                                          |
| LC50 Inhalation - Rat           | > 23.4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| LC50 Inhalation - Rat (Vapours) | 30 mg/l Source: ECHA                                                                   |
| ATE CLP (oral)                  | 15400 mg/kg bodyweight                                                                 |

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

|                               |                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ATE CLP (vapours)             | 30 mg/l/4h                                                                                                 |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)<br>pH: 4.9 |

### Nicotin (54-11-5)

|         |                   |
|---------|-------------------|
| pH-Wert | 10.2 Source: HSDB |
|---------|-------------------|

### Isobutylacetat (110-19-0)

|                                  |                                                                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pH-Wert                          | 6.7 Temp.: 20 °C Konzentration: (≈)5 g/L                                                                   |
| Schwere Augenschädigung/-reizung | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)<br>pH: 4.9 |

### Nicotin (54-11-5)

|         |                   |
|---------|-------------------|
| pH-Wert | 10.2 Source: HSDB |
|---------|-------------------|

### Isobutylacetat (110-19-0)

|                                             |                                                                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pH-Wert                                     | 6.7 Temp.: 20 °C Konzentration: (≈)5 g/L                                                        |
| Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                                  |
| Keimzell-Mutagenität                        | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Karzinogenität                              | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |

### Benzylacetat (140-11-4)

|                             |                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IARC-Gruppe                 | 3 - Nicht einstuftbar                                                                           |
| Reproduktionstoxizität      | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| STOT (einmalige Exposition) | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |

### Ethylacetat (141-78-6)

|                             |                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| STOT (einmalige Exposition) | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|

### Isobutylacetat (110-19-0)

|                               |                                                                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT (einmalige Exposition)   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                                |
| STOT (wiederholte Exposition) | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |

### 2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-on (4940-11-8)

|                            |                                                                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 days) | ≥ 200 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxizitäts-/Karzinogenitätsstudien) |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Nicotin (54-11-5)

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEC (inhalativ, Ratte, Dampf, 90 Tage) | ≤ 0.01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxizitätsstudie mit Screening-Test auf Reproduktions-/Entwicklungstoxizität), Leitlinie: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)                                |
| NOAEC (inhalation, rat, vapour, 90 days) | < 0.01 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxizitätsstudie mit Screening-Test auf Reproduktions-/Entwicklungstoxizität), Leitlinie: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study), Remarks on results: sonstige: |

### Ethylacetat (141-78-6)

|                            |                                                                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (oral, rat, 90 days) | 3600 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxizitätsprüfung) |
| NOAEL (oral, rat, 90 days) | 900 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxizitätsprüfung)  |

### Isobutylacetat (110-19-0)

|                            |                                                                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 days) | 316 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Tage orale Toxizitätsstudie an Nagern) |
| Aspirationsgefahr          | : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)                          |

### Isobutylacetat (110-19-0)

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Kinematische Viskosität | 0.803 mm²/s |
|-------------------------|-------------|

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

### 11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Schädliche Wirkungen auf die Gesundheit durch endokrin- : None known  
schädliche Eigenschaften

### 11.2.2. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Wahrscheinliche Expositionswege: Verschlucken, Einatmen, Haut und Augen

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Gewässergefährdend, kurzfristig (akut) : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

Gewässergefährdend, langfristig (chronisch) : Nicht eingestuft (aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

##### Benzylalkohol (100-51-6)

|                        |                                                                        |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fish [1]        | 460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static]) |
| LC50 - Fish [2]        | 10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static])  |
| NOEC chronic crustacea | 51 mg/l                                                                |

##### 2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-on (4940-11-8)

|                      |                                                                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fish [1]      | > 85 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)                                                 |
| EC50 - Crustacea [1] | 27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| EC50 72h - Algae [1] | 7.2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

##### Nicotin (54-11-5)

|                      |                                                                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fish [1]      | 4 mg/l Source: Toxic Substances Information Summary                                                |
| EC50 - Crustacea [1] | ≈ 0.242 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                               |
| EC50 72h - Algae [1] | 37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| EC50 72h - Algae [2] | 11 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| NOEC chronic algae   | 3.2 mg/l                                                                                           |

##### Isopentylacetat (123-92-2)

|                      |                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fish [1]      | 22 – 46 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
| EC50 - Crustacea [1] | 42 mg/l Test organisms (species): other:Daphnia magna STRAUS                          |

##### Ethylacetat (141-78-6)

|                 |                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fish [1] | 230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas            |
| NOEC (chronic)  | 2.4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

##### Isobutylacetat (110-19-0)

|                      |                                                                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fish [1]      | 17 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oryzias latipes)                                                                                 |
| EC50 - Crustacea [1] | 24.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                        |
| EC50 72h - Algae [1] | 397 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Algae [2] | 246 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| ErC50 algae          | 397 mg/l Source: ECHA                                                                                                                    |
| LOEC (chronic)       | 47.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |
| NOEC (chronic)       | 23.2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

##### Ethylacetat (141-78-6)

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Leicht biologisch abbaubar. |
|-----------------------------|-----------------------------|

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

##### Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Bioakkumulationspotenzial | Nicht festgelegt. |
|---------------------------|-------------------|

##### Benzylalkohol (100-51-6)

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Pow) | 1.05 |
|---------------------------------------------------|------|

##### Nicotin (54-11-5)

|                                                   |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Pow) | 1.17 Source: ECHA |
|---------------------------------------------------|-------------------|

##### Isopentylacetat (123-92-2)

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Pow) | 2.26 |
|---------------------------------------------------|------|

### Ethylacetat (141-78-6)

|                |    |
|----------------|----|
| BCF - Fish [1] | 30 |
|----------------|----|

### Isobutylacetat (110-19-0)

|                |                                       |
|----------------|---------------------------------------|
| BCF - Fish [1] | (keine nennenswerte Biokonzentration) |
|----------------|---------------------------------------|

|                                                   |                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Pow) | 2.3 (bei 25 °C, bei pH 7) |
|---------------------------------------------------|---------------------------|

## 12.4. Mobilität im Boden

### Nicotin (54-11-5)

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Mobilität im Boden | 100 Source: ECHA |
|--------------------|------------------|

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Schädliche Wirkungen auf die Umwelt durch : None known.  
endokrinschädliche Eigenschaften

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Entsorgung von Produkt und Verpackung : Auf sichere Weise gemäß lokalen/nationalen Vorschriften entsorgen. Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche oder Sonderabfälle zuführen, gemäß lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften.

Ökologie - Abfälle : Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Gefährlicher Abfall wegen Toxizität.

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

Gemäss ADR/SDR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR/SDR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---------|------|------|-----|-----|
|---------|------|------|-----|-----|

### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

|         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| UN 3144 | UN 3144 | UN 3144 | UN 3144 | UN 3144 |
|---------|---------|---------|---------|---------|

### 14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung

|                                                |                                                |                                        |                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| NICOTINE<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. | NICOTINE<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. | Nikotinzubereitung, flüssig,<br>n.a.g. | NICOTINE<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. | NICOTINE<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|

### Beschreibung im Beförderungspapier

|                                                                                    |                                                                            |                                                                         |                                                                            |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| UN 3144 NIKOTIN-<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Nicotin), 6.1, III,<br>(E) | UN 3144 NIKOTIN-<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Nicotin), 6.1, III | UN 3144 Nikotin-<br>zubereitung, flüssig, n.a.g.<br>(Nicotin), 6.1, III | UN 3144 NIKOTIN-<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Nicotin), 6.1, III | UN 3144 NIKOTIN-<br>ZUBEREITUNG,<br>FLÜSSIG,<br>N.A.G. (Nicotin), 6.1, III |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

### 14.3. Transportgefahrenklassen

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
|-----|-----|-----|-----|-----|



### 14.4. Verpackungsgruppe

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| III | III | III | III | III |
|-----|-----|-----|-----|-----|

### 14.5. Umweltgefahren

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

|                            |                                                      |                            |                            |                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Umweltgefährdend<br>: Nein | Umweltgefährdend<br>: Nein<br>Meeresschadstoff: Nein | Umweltgefährdend<br>: Nein | Umweltgefährdend<br>: Nein | Umweltgefährdend<br>: Nein |
|----------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|

Verfügbare und anwendbare Ausnahmen oder Freistellungen sind den jeweiligen Transportvorschriften zu entnehmen.

### 14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

#### Landtransport

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Klassifizierungscode (ADR/SDR)                                                      | : T1                      |
| Sondervorschriften (ADR/SDR)                                                        | : 43, 274                 |
| Begrenzte Mengen (ADR/SDR)                                                          | : 5I                      |
| Freigestellte Mengen (ADR/SDR)                                                      | : E1                      |
| Verpackungsanweisungen (ADR/SDR)                                                    | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Zusammenpackungsvorschriften (ADR/SDR)                                              | : MP19                    |
| Tankcodierung (ADR/SDR)                                                             | : L4BH                    |
| Sondervorschriften für Tanks (ADR/SDR)                                              | : TU15, TE19              |
| Fahrzeug für die Beförderung in Tanks                                               | : AT                      |
| Beförderungskategorie (ADR/SDR)                                                     | : 2                       |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR/SDR)                    | : V12                     |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung und Handhabung (ADR/SDR) | : CV13, CV28              |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Betrieb (ADR/SDR)                          | : S9                      |
| Gefahrnummer (Kemler-Zahl)                                                          | : 60                      |
| Orangefarbene Tafeln                                                                | :                         |
| Tunnelbeschränkungscode (ADR/SDR)                                                   | : E                       |

#### Seetransport

|                                      |                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sondervorschriften (IMDG)            | : 43, 223, 274                                                                              |
| Begrenzte Mengen (IMDG)              | : 5 L                                                                                       |
| Freigestellte Mengen (IMDG)          | : E1                                                                                        |
| Verpackungsanweisungen (IMDG)        | : P001, LP01                                                                                |
| IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG)    | : IBC03                                                                                     |
| EmS-Nr. (Brand)                      | : F-A                                                                                       |
| EmS-Nr. (Leckage)                    | : S-A                                                                                       |
| Staukategorie (IMDG)                 | : B                                                                                         |
| Stauung und Handhabung (IMDG)        | : SW2                                                                                       |
| Eigenschaften und Bemerkungen (IMDG) | : Eine Vielzahl giftiger Flüssigkeiten. Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen. |

#### Lufttransport

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Freigestellte Mengen PCA (IATA)               | : E1         |
| Begrenzte Mengen PCA (IATA)                   | : Y642       |
| Höchste Nettomenge begrenzte Menge PCA (IATA) | : 2L         |
| Verpackungsanweisungen PCA (IATA)             | : 655        |
| Höchste Nettomenge PCA (IATA)                 | : 60L        |
| Verpackungsanweisungen CAO (IATA)             | : 663        |
| Höchste Nettomenge CAO (IATA)                 | : 220L       |
| Sondervorschriften (IATA)                     | : A3, A4, A6 |
| ERG-Code (IATA)                               | : 6L         |

#### Binnenschifffahrt

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

#### Eisenbahntransport

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Klassifizierungscode (RID) | : T1      |
| Sondervorschriften (RID)   | : 43, 274 |

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

|                                                                                 |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Begrenzte Mengen (RID)                                                          | : 5L                      |
| Freigestellte Mengen (RID)                                                      | : E1                      |
| Verpackungsanweisungen (RID)                                                    | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Zusammenpackungsvorschriften (RID)                                              | : MP19                    |
| Tankcodierung für RID-Tanks (RID)                                               | : L4BH                    |
| Sondervorschriften für RID-Tanks (RID)                                          | : TU15                    |
| Beförderungskategorie (RID)                                                     | : 2                       |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (RID)                    | : W12                     |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung und Handhabung (RID) | : CW13, CW28, CW31        |
| Expressgut (RID)                                                                | : CE8                     |
| Gefahrnummer (RID)                                                              | : 60                      |

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

##### REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

##### EU-Beschränkungsliste (REACH Anhang XVII)

| Referenzcode | Anwendbar auf |
|--------------|---------------|
| 3(b)         | Nicotine      |
| 3(c)         | Nicotine      |

##### REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe des REACH-Anhangs XIV (Zulassungsliste)

##### REACH-Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe der REACH-Kandidatenliste

##### PIC-Verordnung (vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung)

Enthält Stoffe der PIC-Liste (Verordnung (EU) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien): Nicotin (54-11-5)

##### POP-Verordnung (persistente organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe der POP-Liste (Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe)

##### Ozonverordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe der Liste ozonschichtabbauender Stoffe (Verordnung (EU) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen)

##### Verordnung über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (2019/1148)

Enthält keine Stoffe der Liste der Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (Verordnung (EU) 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe)

##### Verordnung über Drogenausgangsstoffe (273/2004)

Enthält keine Stoffe der Liste der Drogenausgangsstoffe (Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter

Stoffe, die zur unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden)

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Informationen 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

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Hinweis auf Änderungen

| Abschnitt | Geänderter Punkt                                                         | Änderung | Bemerkungen |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|
| 3.2       | Gemische                                                                 | Geändert |             |
| 8         | Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung | Geändert |             |
| 9         | Physikalische und chemische Eigenschaften                                | Geändert |             |
| 11        | Toxikologische Angaben                                                   | Geändert |             |
| 15        | Rechtsvorschriften                                                       | Geändert |             |
| 16        | Sonstige Angaben                                                         | Geändert |             |

#### Abkürzungen und Akronyme:

|         |                                                                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN     | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen |
| ADR/SDR | Landtransport (ADR/SDR)                                                                                    |
| ATE     | ATE - Schätzwert der akuten Toxizität                                                                      |
| BCF     | BCF - Biokonzentrationsfaktor                                                                              |
| DNEL    | Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration                                                                     |
| EG-Nr.  | Nummer der Europäischen Gemeinschaft                                                                       |
| EC50    | Wirksame Konzentration für 50 Prozent der Testpopulation (mittlere effektive Konzentration)                |
| EN      | Europäische Norm                                                                                           |
| IARC    | IARC (Internationale Agentur für Krebsforschung)                                                           |
| IATA    | International Air Transport Association                                                                    |

#### Abkürzungen und Akronyme:

|         |                                                                                          |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMDG    | Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen              |
| LC50    | Tödliche Konzentration für 50 Prozent der Testpopulation (mittlere letale Konzentration) |
| LD50    | Tödliche Dosis für 50 Prozent der Testpopulation (mittlere letale Dosis)                 |
| LOAEL   | Niedrigste Dosis mit beobachteter schädlicher Wirkung                                    |
| NOAEC   | Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung                                        |
| NOAEL   | Dosis ohne beobachtete schädliche Wirkung                                                |
| NOEC    | Konzentration ohne beobachtete Wirkung                                                   |
| OECD    | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung                          |
| OEL     | Arbeitsplatzgrenzwert                                                                    |
| PBT     | PBT - persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff                               |
| PNEC    | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration                                                  |
| RID     | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter                   |
| SDS     | SDS - Sicherheitsdatenblatt                                                              |
| CAS-Nr. | Chemical-Abstracts-Service-Nummer                                                        |
| N.A.G.  | Nicht anderweitig genannt                                                                |
| vPvB    | vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar                                         |

Quellen der wichtigsten Daten : ECHA (Europäische Chemikalienagentur). CLP-Verzeichnis. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (ff.).

Sonstige Angaben : None.

#### Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|                           |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Dermal)     | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 2    |
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 2 (Oral)       | Akute Toxizität (oral), Kategorie 2      |
| Acute Tox. 4 (Dermal)     | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4    |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4      |

# Vuse Go Disposable Blue Raspberry 20mg

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006, geändert durch Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 17 August 2022 Überarbeitet am: 20 July 2023 Ersetzt Fassung vom: 17 August 2022 Version: 1.1

|                   |                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute 1   | Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend, Kategorie 1        |
| Aquatic Chronic 2 | Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend, Kategorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend, Kategorie 3 |
| Asp. Tox. 1       | Aspirationsgefahr, Kategorie 1                                   |
| Eye Irrit. 2      | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                |
| Flam. Liq. 2      | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                           |
| Flam. Liq. 3      | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3                           |
| H225              | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                         |
| H226              | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                |
| H300              | Lebensgefahr bei Verschlucken.                                   |
| H301              | Giftig bei Verschlucken.                                         |
| H302              | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                           |

### Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|               |                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H304          | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                          |
| H310          | Lebensgefahr bei Hautkontakt.                                                               |
| H312          | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.                                                       |
| H315          | Verursacht Hautreizungen.                                                                   |
| H317          | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                                |
| H319          | Verursacht schwere Augenreizung.                                                            |
| H330          | Lebensgefahr bei Einatmen.                                                                  |
| H336          | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                            |
| H400          | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                           |
| H411          | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                     |
| H412          | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                  |
| Skin Irrit. 2 | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2                                                  |
| Skin Sens. 1  | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1                                                      |
| Skin Sens. 1A | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A                                                     |
| STOT SE 3     | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition, Kategorie 3, Narkotische Wirkung |

### Einstufung und Verfahren zur Herleitung der Einstufung für Gemische gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

|                     |      |                      |
|---------------------|------|----------------------|
| Acute Tox. 3 (Oral) | H301 | Berechnungsverfahren |
| Skin Sens. 1        | H317 | Berechnungsverfahren |

Sicherheitsdatenblatt (SDS), EU

Diese Angaben beruhen auf unserem heutigen Kenntnisstand und beschreiben das Produkt im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umwelt-

anforderungen. Sie sind daher nicht als Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften zu verstehen.

SDR: Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse

### Schweizer Fassung:

Version 1.0 (CH)

Revisionsdatum: 20 July 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.