

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 1/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### \* 1.1. Productidentificatie

**Productnaam/naam:**

Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

**Andere benamingen:**

Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml

Vuse ePod Strawberry 12 mg/ml

NV22-POD-2303

**UFI:**

Q3AN-MJJG-MNND-00R9

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Gebruik van de stof/mengsel:**

E-vloeistoffen voor elektronische sigaretten

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier:**

**TDR d.o.o**

Obala Vladimira Nazora 1

52210 Rovinj

Croatia

**Telefoon:** +385 052 844 000

**E-mail:** sds-eliqum@bat.com

**Leverancier:**

**Nicoventures Trading Ltd**

1 Water Street

WC2R 3LA London

United Kingdom

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

**E-mail:** sds-eliqum@bat.com

**Website:** www.nicoventures.co.uk

#### \* 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24h: +44 1235 239670 ; Belgisch Antigifcentrum: +32 (0)70 245 245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenklassen en gevaencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Acute toxiciteit (oraal) ( <i>Acute Tox. 4</i> )	H302: Schadelijk bij inslikken.	Berekeningsmethode.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	Berekeningsmethode.

#### \* 2.2. Etiketteringselementen

**Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gevarenpictogrammen:**



**GHS07**

Uitroepteken

**Signaalwoord:** Waarschuwing

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 20 okt. 2022

Afdrukdatum: 18 mei 2023

Versie: 2

Pagina 2/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:

Benzylalcohol ; nicotine; Furaneol; Linalool

#### Gevaar aanduidingen voor gezondheidsrisico's

H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

#### Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

#### Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P301 + P312	NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P330	De mond spoelen.
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

#### Veiligheidsaanbevelingen Afvalverwijdering

P501	Gebruikte patroon afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale voorschriften.
------	--

### 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### \* 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:

Productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9 REACH-nr.: 01-2119492630-38-0000	<b>Benzylalcohol</b> Acute Tox. 4 (H302, H332), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ Waarschuwing	2 - < 3,5 gew-%
CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3 EU-Identificatienummer: 614-001-00-4 REACH-nr.: 01-2120066934-47-0000	<b>nicotine</b> Acute Tox. 2 (H330, H310, H300), Aquatic Chronic 2 (H411) ⚠⚠ Gevaar <b>Acute toxiciteitsschatting</b> ATE (oraal): 5 mg/kg ATE (dermaal): 70 mg/kg ATE (inhalatie, stof/nevel): 0,19 mg/L	0 - ≤ 1,1 gew-%
CAS-nr.: 3658-77-3 EG-nr.: 222-908-8 REACH-nr.: 01-2120754473-52-0000	<b>Furaneol</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317) ⚠⚠ Gevaar	0 - < 0,1 gew-%
CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 REACH-nr.: 01-2119474016-42-0000	<b>Linalool</b> Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Waarschuwing	0 - < 0,1 gew-%

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 3/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie:

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Slachtoffer niet onbewaakt laten. Waarschuwing Eerste hulp: let op zelfbescherming!

##### Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

##### Bij huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

##### Bij oogcontact:

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

##### Na inslikken:

De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken.

##### Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). In geval van onregelmatige ademhaling of ademstilstand GEEN mond-op-mondbeademing toepassen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Allergische reacties.

Bij blootstelling aan grote hoeveelheden van het product kan acute nicotine-vergiftiging optreden en leiden tot symptomen zoals misselijkheid, overmatige speekselvorming, pijn in het abdomen, diarree, zweten, hoofdpijn, duizeligheid, verstoring van het horen en zwakheid. In extreme gevallen kunnen deze symptomen worden gevolgd door depressie van het centrale zenuwstelsel, o.a. verwarring, hypotensie, snelle of zwakke of onregelmatige hartslag, ademhalingsproblemen, uitputting, uitval van de bloedstroming en terminale convulsies.

Als het product verhit wordt tot temperaturen boven 130 °C kunnen er ontledingsproducten gevormd worden zoals waaronder formaldehyde en andere carbonyls. Blootstelling aan deze stoffen kan leiden tot irritatie van de ogen, neus en de keel, een verstopte of druipende neus, hoofdpijn, keelpijn, beklemd gevoel op de borst, huidirritatie, moeilijke ademhaling, piepende ademhaling en/of frequente en ernstige astma-aanvallen. In ernstige gevallen kunnen hypotensie, arrhythmia, onregelmatig ademen en verlies van bewustzijn voorkomen.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

ALLEEN VOOR MEDISCH PERSONEEL: In geval van ernstige nicotine-vergiftiging, indien de luchtwegen veilig gesteld zijn, kan de toediening van geactiveerde kool worden overwogen. Dien GEEN antiacidum toe: basische omstandigheden verhogen de nicotine-absorptie. Bewaak het ademhalingspatroon en handhaaf de bloedcirculatie. Cholinergische symptomen kunnen worden behandeld met atropine.

ALLEEN VOOR MEDISCH PERSONEEL: In geval van ernstige formaldehyde-vergiftiging (zie boven voor de speciale omstandigheden waarin dit kan voorkomen door afbraak van het product bij hoge temperatuur) de kleding verwijderen en met veel water wassen. Formaldehyde in oplossing is corrosief en als gas is het irriterend en bijzonder reactief. De ogen moeten gespoeld worden met normale zoutoplossing of overeenkomende crystalloïde, bij voorkeur met toepassing van plaatselijke verdoving. De aanwezigheid van formaldehyde in het lichaam kan worden bepaald met een patch test. Aangezien vergiftiging kan leiden tot levensbedreigende complicaties is het belangrijk direct medische bijstand te zoeken indien men dit verdenkt.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 4/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:**

Droogblusmiddel, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), alcoholbestendig schuim, Waternevel

**Ongeschikte blusmiddelen:**

Sterke waterstraal

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Heet product ontwikkelt brandbare dampen. De damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de bodem verplaatsen; ontsteking op afstand mogelijk.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten:**

In geval van brand: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide, stikstofoxide (NO<sub>x</sub>), Formaldehyde

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

#### 5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:**

Betreed de gebieden voor opslag, verwerking en productie niet zonder toestemming.

**Beschermingsmiddelen:**

Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**Noodprocedures:**

Loop niet door gelekt materiaal en voorkom elke vorm van contact daarmee. Ventileer het betroffen gebied indien dit veilig mogelijk is. Evacueer de gevaarzone direct en volg de noodprocedure voor betreffende werkplek op.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

**Persoonlijke bescherming:**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Voor insluiting:**

Riolering afsluiten.

**Voor reiniging:**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

**Overige informatie:**

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Afvalverwijdering: zie rubriek 13 Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 5.

#### 6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 5/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

##### Beschermingsmaatregelen

###### Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Niet boven de volgende temperaturen gebruiken: 50 °C / 122 °F. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Het wordt aanbevolen alle werkprocedures zo te organiseren, dat het volgende uitgesloten is: Sterke zuren, Sterk oxiderende stoffen

###### Brandbeschermingsmaatregelen:

Heet product ontwikkelt brandbare dampen. Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

###### Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

##### Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van: Hitte, UV-instraling/zonlicht. Niet opslaan bij temperaturen boven 50 °C / 122 °F. Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.

##### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen:

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte. In de dampruimte van gesloten installaties kunnen zich brandbare dampen verzamelen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

##### Aanwijzingen met betrekking tot gemeenschappelijke opslag:

Verwijderd houden van: Sterke zuren, Sterk oxiderende stoffen

**Opslagklasse (TRGS 510, Duitsland):** 10 - Brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

##### Aanbeveling:

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### \* 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Grenswaardetype (land van herkomst)	Stofnaam	① werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling ② Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling ③ Momentele waarde ④ Bewakings- resp. observatieprocedure ⑤ Opmerking
BE	<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen. ) D
IOELV (EU)	<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	① 0,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen. )

##### 8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 6/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### 8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	22 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	5,4 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consument ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	110 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	27 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consument ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	8 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	40 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,0313 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	8,6 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,0443 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,84 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,2 mg/cm <sup>2</sup>	① DNEL werknemer ② Acuut - dermaal, lokale effecten
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4	2,8 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4	2,5 mg/kg	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4	3 mg/cm <sup>2</sup>	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4	5 mg/kg	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, lokale effecten
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4	3 mg/cm <sup>2</sup>	① DNEL werknemer ② Acuut - dermaal, lokale effecten
Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	1 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	0,1 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 7/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	39 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	5,27 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	0,527 mg/kg	① PNEC sediment, zeewater
<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	0,456 mg/kg	① PNEC grond, zoet water
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,0004 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,00004 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	2,7 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,00065 mg/ kg	① PNEC sediment, zoet water
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,000065 mg/ kg	① PNEC sediment, zeewater
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3	0,000321 mg/ kg	① PNEC grond, zoet water

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen. Beperk de blootstelling aan rook door het aanhouden van zo laag mogelijke gebruikstemperaturen en neem in dit verband de geldende werkplekbegrenzings alsmede de als veilig te beschouwen hanteringstemperaturen in acht. Waar mogelijk in gesloten systemen verwerken. Alternatief moet een lokale afzuiginstallatie worden overwogen.

### 8.2.2. Persoonlijke bescherming



#### Bescherming van de ogen/het gezicht:

Montuurbril met zijbescherming dragen EN 166.

#### Bescherming van de huid:

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden (EN ISO 374). Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber), Butylrubber. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren. Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Geheel-/half-/kwartmasker (EN 136/140) Filtertipe: A

### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 8/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### Uiterlijk

**Fysische toestand:** Vloeibaar

**Kleur:** geel

**Geur:** fruitig

##### Veiligheidstechnische gegevens

Parameter	Waarde	bij °C	① Methode ② Opmerking
pH	7,6		② wateroplossing 10%
Smeltpunt	<i>niet bepaald</i>		
Vriespunt	<i>niet bepaald</i>		
Beginkookpunt en kooktraject	<i>niet bepaald</i>		
Ontledingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>		
Flampunt	50,2 °C		② Zelfonderhoudende brandbaarheid >75C ;Test is met een soortgelijk mengsel uitgevoerd.
Verdampingssnelheid	<i>niet bepaald</i>		
Zelfontbrandingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>		
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	<i>niet bepaald</i>		
Dampspanning	<i>niet bepaald</i>		
Dampdichtheid	<i>niet bepaald</i>		
Dichtheid	1,1361 g/mL		
Relatieve dichtheid	<i>niet bepaald</i>		
Bulkdichtheid	<i>niet bepaald</i>		
Oplosbaarheid in water	<i>niet bepaald</i>		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	<i>niet bepaald</i>		
Viscositeit, dynamisch	180,6 cP	25 °C	
Viscositeit, kinematisch			

#### 9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel. Blootstelling aan UV/zonlicht, lucht of hitte kunnen verkleuring van het product veroorzaken.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, Sterk oxiderende stoffen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Als het product verhit wordt tot temperaturen boven 130 °C kunnen er ontledingsproducten gevormd worden zoals waaronder formaldehyde en andere carbonyls.

Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 5.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 9/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> 1.620 mg/kg (Rat)
<b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> >2.000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Acute inhalatieve toxiciteit (stof/nevel):</b> 4,18 mg/L 4 h (Rat)
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3
<b>ATE (oraal)<sup>1</sup>:</b> 5 mg/kg
<b>ATE (dermaal)<sup>1</sup>:</b> 70 mg/kg
<b>ATE (inhalatie, stof/nevel)<sup>1</sup>:</b> 0,19 mg/L
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> =5 mg/kg (Rat)
<b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> =70 mg/kg (Konijn)
<b>LC<sub>50</sub> Acute inhalatieve toxiciteit (stof/nevel):</b> =0,19 mg/L (Rat)
<b>Furaneol</b> CAS-nr.: 3658-77-3 EG-nr.: 222-908-8
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> 2.320 mg/kg (Rat) OESO 401

<sup>1</sup>: Acute toxiciteitsschatting. Geharmoniseerde (legale) classificatie.

**Acute orale toxiciteit:**

Schadelijk bij inslikken.

**Acute dermale toxiciteit:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Acute inhalatieve toxiciteit:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Huidcorrosie/-irritatie:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Mutageniteit in geslachtscellen:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Aanvullende informatie:**

Geen gegevens beschikbaar

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 10/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 460 mg/L 4 d (vis, Dikkopelrits)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 230 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202
<b>NOEC:</b> 48,897 mg/L QSAR
<b>NOEC:</b> 51 mg/L 21 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 211
<b>NOEC:</b> 310 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 770 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3
<b>LC<sub>50</sub>:</b> ≥3 mg/L 4 d (vis, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)) OESO 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> =0,24 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo))
<b>EC<sub>50</sub>:</b> =11 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus) OESO 201
<b>NOEC:</b> =3,2 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus) OESO 201
<b>Furaneol</b> CAS-nr.: 3658-77-3 EG-nr.: 222-908-8
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 6,8 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 194,04 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus) OESO 201
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 27,8 mg/L 4 d (vis, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)) OESO 203
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 59 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 156,7 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus)

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9
<b>Biologische afbraak:</b> Ja, snel
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3
<b>Biologische afbraak:</b> Ja, snel
<b>Furaneol</b> CAS-nr.: 3658-77-3 EG-nr.: 222-908-8
<b>Biologische afbraak:</b> Ja, snel
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4
<b>Biologische afbraak:</b> Ja, snel

#### 12.3. Mogelijke bioaccumulatie

<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 1,1
<b>Bioconcentratiefactor (BCF):</b> 1,37
<b>nicotine</b> CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 1,17
<b>Furaneol</b> CAS-nr.: 3658-77-3 EG-nr.: 222-908-8
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 0,95
<b>Linalool</b> CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 2,97

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

<b>Benzylalcohol</b> CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9
<b>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:</b> Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 11/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

**nicotine** CAS-nr.: 54-11-5 EG-nr.: 200-193-3

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

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

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

**Linalool** CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

### Mogelijkheden voor afvalbehandeling

#### Instructies voor verwijdering / Product:

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Voor afvalverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke instantie.

#### Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant
<b>14.5. Milieugevaren</b>			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant
<b>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>			
niet relevant	niet relevant	niet relevant	niet relevant

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 12/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### 15.1.1. EU-voorschriften

**Gebruiksbeperkingen:**

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr.: 3

**Overige EU-voorschriften:**

Verordening (EU) 2016/425 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad (voor de EER relevante tekst)

Richtlijn 94/62/EG van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor mengsels is geen chemische veiligheidsbeoordeling vereist.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### \* 16.1. Indicatie van wijzigingen

1.1.	Productidentificatie
1.4.	Telefoonnummer voor noodgevallen
2.2.	Etiketringelementen
3.2.	Mengsels
8.1.	Controleparameters
16.1.	Indicatie van wijzigingen
16.2.	Afkortingen en acroniemen
16.5.	Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

#### \* 16.2. Afkortingen en acroniemen

ACGIH	Amerikaanse conferentie van gouvernementele industriële hygiënist
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Indeling, etikettering en verpakking
DNEL	afgeleide dosis zonder effect
EC <sub>50</sub>	effectieve concentratie 50%
ECHA	Europees Agentschap voor chemische stoffen
EN	Europese Norm
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
LC <sub>50</sub>	Mediane dodelijke concentratie
LD <sub>50</sub>	Letale dosis 50%
MAK	maximale concentratie op de werkplek (CH)
NFPA	Nationale vereniging voor brandbeveiliging
NIOSH	Nationaal Instituut voor Arbeidsveiligheid en Gezondheid
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

**Datum bewerking:** 20 okt. 2022

**Afdrukdatum:** 18 mei 2023

**Versie:** 2

Pagina 13/13

## Vuse ePod Original Strawberry 12mg/ml (Vivid Core Upgrade)

OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OSHA	Administratie van de Arbeidshygiëne en Arbeidsgeneeskunde
PBT	persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
QSAR	Kwantitatieve structuur-activiteitsrelatie
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Verenigde Naties
ZNS	centraal zenuwstelsel

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

### 16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

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

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

### 16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenclassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Acute toxiciteit (oraal) ( <i>Acute Tox. 4</i> )	H302: Schadelijk bij inslikken.	Berekeningsmethode.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	Berekeningsmethode.

### \* 16.5. Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Gevarenaanduidingen	
H300	Dodelijk bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 16.6. Opleidingsinformatie

Het moet gegarandeerd zijn dat de medewerkers op het vergiftigingsrisico letten. Draggers van ademhalingsapparatuur moeten navenant getraind zijn.

### 16.7. Aanvullende informatie

Geen gegevens beschikbaar

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies.