

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 1/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam/naam:**

Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

**Andere benamingen:**

Vuse Puff Saveur Pastèque Fruitée 0mg  
z aromatem Berry Watermelon 0 mg/ml  
VUSE GO DISMX WY 0 OR 1 BUL  
VUSE GO DISCR WY 0 OR 1 RUM  
Vuse GO MAX Summer Mix 0 mg/ml  
Vuse GO Disposable XL Saveur Pastèque Fruitée 0mg/ml  
Vuse Go Max Berry Watermelon 0mg/ml UKCA  
Vuse GO Disposable Redberries 0mg/ml (Vivid 2.0)  
Vuse GO Redberries 0mg/ml (Vivid 2.0)  
Vuse GO MAX Redberries 0 mg/ml  
NV22-MOD-0147

**UFI:**

61WX-JS5K-38P2-27A7

#### 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-liquid@bat.com

**Leverancier:**

**Nicoventures Trading Ltd**

1 Water Street

WC2R 3LA London

United Kingdom

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

**E-mail:** sds-liquid@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
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	Berekeningsmethode.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Datum bewerking: 1 sep. 2022

Afdrukdatum: 19 mei 2023

Versie: 10

Pagina 2/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen:



**GHS07**

Uitroepteken

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:

Benzylalcohol ; Piperonal  
; Damascenon (beta-); Furaneol

#### Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

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

P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

#### Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P302 + P352	Bij CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362 + P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Veiligheidsaanbevelingen Afvalverwijdering

P501	Gebruikte apparaat 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.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5 REACH-nr.: 01-2120758795-36-0000	<b>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone</b> Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Waarschuwing	1 - < 1,9 gew-%
CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4	<b>2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide</b> Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Waarschuwing	1 - < 1,9 gew-%
CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7 REACH-nr.: 01-2119983608-21-0000	<b>Piperonal</b> Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Waarschuwing	0 - < 1 gew-%

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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




**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 3/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon Omg/ml (Vivid 2.0)

Productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4 REACH-nr.: 01-2119475103-46-0000	<b>Ethylacetaat</b> Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)   Gevaar	0 - < 0,3 gew-%
CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3 REACH-nr.: 01-2119548408-32-0000	<b>Isopentylacetaat</b> Flam. Liq. 3 (H226)  Waarschuwing	0 - ≤ 0,1 gew-%
CAS-nr.: 23696-85-7 EG-nr.: 245-833-2 REACH-nr.: 05-2115277865-30-0000	<b>Damascenon (beta-)</b> Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1A (H317)   Waarschuwing	0 - < 0,05 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 - < 0,04 gew-%

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

## 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. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Slachtoffer niet onbewaakt laten. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

#### 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.

#### Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

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

Allergische reacties.

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 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:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 4/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon Omg/ml (Vivid 2.0)

### 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, stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>), Formaldehyde

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

### 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/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**Noodprocedures:**

Loop niet door gelect 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. Milieuvorzorgsmaatregelen

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:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 5/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon Omg/ml (Vivid 2.0)

### 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: 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:

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

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

Verwijderd houden van: 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 vanaf 3 okt. 2018	<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU) vanaf 21 feb. 2017	<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )
BE	<b>Isopentylacetaat</b> CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (540 mg/m <sup>3</sup> )

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 6/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

Grenswaardetype (land van herkomst)	Stofnaam	① werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling ② Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling ③ Momentele waarde ④ Bewakings- resp. observatieprocedure ⑤ Opmerking
IOELV (EU)	<b>Isopentylacetaat</b> CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3	① 50 ppm (270 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (540 mg/m <sup>3</sup> )

### 8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

### 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>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone</b> CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5	58,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone</b> CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5	16,7 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	17,6 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	2,5 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② Langetermijn - dermaal, systemische effecten
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	1.468 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Acuut - inhalatie, systemische effecten
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, lokale effecten
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	1.468 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL werknemer ② Acuut - inhalatie, lokale effecten

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 7/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4	63 mg/kg lg/ dag	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen
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
<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>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	2,5 µg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	0,25 µg/L	① PNEC Aquatisch, Zeewater
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	10 mg/L	① PNEC Zuiveringsinstallatie
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	0,0119 mg/kg	① PNEC sediment, zoet water
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	0,00119 mg/ kg	① PNEC sediment, zeewater
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7	0,84 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.

### 8.2.2. Persoonlijke bescherming



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

Montuurbril met zijbeschermer dragen EN 166

#### Bescherming van de huid:

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 8/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

### 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

## 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	4,8		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>		
Vlampunt	59 °C		
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	1,122 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	70,5 mPa*s	37,8 °C	
Viscositeit, kinematisch	<i>niet bepaald</i>		
UN-test L.2: Test voor de herhaalde ontvlambaarheid	> 75 °C		② Geen zelfondersteunende verbranding.

### 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.

### 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

Sterk oxiderende stoffen.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 9/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

### 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.

## 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>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone</b> CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> 1.120 mg/kg (Rat) OESO 401
<b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> >5.000 mg/kg (Konijn) OESO 402
<b>2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide</b> CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> 490 - 533 mg/kg (Rat)
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> =2.700 mg/kg (Rat) OESO 401
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> =5.620 mg/kg (Rat)
<b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> >18.000 mg/kg (Konijn)
<b>LC<sub>50</sub> Acute inhalatieve toxiciteit (damp):</b> >22,5 mg/L (Rat)
<b>Isopentylacetaat</b> CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3
<b>LD<sub>50</sub> oraal:</b> =16.600 mg/kg (Rat)
<b>LD<sub>50</sub> dermaal:</b> >5.000 mg/kg (Konijn)
<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

**Acute orale toxiciteit:**

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

**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.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 10/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

### 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

## 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>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone</b> CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >85 mg/L 4 d (vis, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)) OESO 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 27 mg/L 3 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 7,2 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201
<b>2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide</b> CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201
<b>Piperonal</b> CAS-nr.: 120-57-0 EG-nr.: 204-409-7
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 2,5 mg/L 4 d (vis, Cyprinus carpio (Karper)) OESO 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 52 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 202
<b>NOEC:</b> 1,1 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 31 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Pseudokirchneriella subcapitata) OESO 201
<b>Ethylacetaat</b> CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4
<b>LC<sub>50</sub>:</b> =212 mg/L 4 d
<b>LC<sub>50</sub>:</b> =154 mg/L 2 d
<b>EC<sub>50</sub>:</b> =2.500 mg/L 4 d
<b>NOEC:</b> =6,9 mg/L
<b>NOEC:</b> =2,4 mg/L 21 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) OESO 211
<b>NOEC:</b> >100 mg/L 3 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus) OESO 201
<b>Isopentylacetaat</b> CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >22 - <46 mg/L 4 d (vis, Zebrabarbeel (Danio rerio)) OESO 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 42 mg/L 2 d (schaaldieren, Daphnia magna (grote watervlo)) DIN 38412 / deel 11
<b>NOEC:</b> ≥100 mg/L 2 d (Algen/waterplanten, Desmodesmus subspicatus) OESO 201
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 2 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

### 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>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone</b> CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5
<b>Biologische afbraak:</b> Ja, snel

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Datum bewerking: 1 sep. 2022

Afdrukdatum: 19 mei 2023

Versie: 10

Pagina 11/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon Omg/ml (Vivid 2.0)

**2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide** CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

**Biologische afbraak:** Ja, langzame

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

**Biologische afbraak:** Ja, snel

**Ethylacetaat** CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4

**Biologische afbraak:** Ja, snel

**Isopentylacetaat** CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3

**Biologische afbraak:** Ja, snel

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

**Biologische afbraak:** Ja, snel

### 12.3. Mogelijke bioaccumulatie

**Benzylalcohol** CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

**Log K<sub>ow</sub>:** 1,1

**Bioconcentratiefactor (BCF):** 1,37

**2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone** CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

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

**Bioconcentratiefactor (BCF):** 232

**2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide** CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

**Log K<sub>ow</sub>:** 2,5

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

**Log K<sub>ow</sub>:** 1,05

**Ethylacetaat** CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4

**Log K<sub>ow</sub>:** 0,73

**Bioconcentratiefactor (BCF):** 30

**Isopentylacetaat** CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3

**Log K<sub>ow</sub>:** 2,7

**Bioconcentratiefactor (BCF):** 28,1

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

**Log K<sub>ow</sub>:** 0,95

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

**Benzylalcohol** CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9

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

**2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone** CAS-nr.: 4940-11-8 EG-nr.: 225-582-5

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

**2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide** CAS-nr.: 51115-67-4 EG-nr.: 256-974-4

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

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

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

**Ethylacetaat** CAS-nr.: 141-78-6 EG-nr.: 205-500-4

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

**Isopentylacetaat** CAS-nr.: 123-92-2 EG-nr.: 204-662-3

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** 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:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 12/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon Omg/ml (Vivid 2.0)

**Damascenon (beta-)** CAS-nr.: 23696-85-7 EG-nr.: 245-833-2

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** —

**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.

### 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. Transportgevaarenklasse(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

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

##### 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)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 13/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon Omg/ml (Vivid 2.0)

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

Geen gegevens beschikbaar

### 16.2. Afkortingen en acroniemen

ACGIH	Amerikaanse conferentie van gouvernementele industriële hygiënisten
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
DIN	Duits Instituut voor Standaardisatie
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
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

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

### 16.3. Belangrijke literaturopgaven en gegevensbronnen

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

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

**Datum bewerking:** 1 sep. 2022

**Afdrukdatum:** 19 mei 2023

**Versie:** 10

Pagina 14/14

## Vuse GO Disposable Berry Watermelon 0mg/ml (Vivid 2.0)

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

Gevarenklassen en gevaencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
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	
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 16.6. Opleidingsinformatie

Geen gegevens beschikbaar

### 16.7. Aanvullende informatie

Geen gegevens beschikbaar