

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : blu bar Watermelon 20mg/ml  
UFI : SRJ2-4M10-YK6D-HFNK  
Productcode : 710-00420(A)

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Alleen te gebruiken als navulling voor elektronische sigaretten.

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen : Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

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

##### Leverancier

Fontem Ventures BV  
Radarweg 60  
1043 NT Amsterdam  
Netherlands  
T +31 (0) 85 002 7200  
[www.fontemventures.com](http://www.fontemventures.com)

##### Fabrikant

Shenzhen JWEI Electronics Co., LTD.  
2F.3F.4F, 1 Area, 14th Bldg Gonghe Hengmingzhu Tech Industrial Park  
Shajing Town  
Baoan District Shenzhen – Shenzhen  
China

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3 H301  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

	GHS06
Signaalwoord (CLP)	: Gevaar
Bevat	: nicotine (ISO); 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H301 - Giftig bij inslikken. H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P330 - De mond spoelen. P501 - Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
EUH zinnen	: EUH208 - Bevat methylcinnamaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Kinderveilige sluiting	: Van toepassing
Tastbare gevarenaanduiding	: Van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
Propylene glycol (57-55-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Glycerine (56-81-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
nicotine (ISO) (54-11-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
ethanol (64-17-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (51115-67-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
isobutylacetaat (110-19-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
n-butylacetaat (123-86-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
isopentylacetaat (123-92-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Menthyl acetate (89-48-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component	
methylnaamaat (103-26-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Glycerine stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 56-81-5 EG-Nr: 200-289-5 REACH-nr: 01-2119471987-18	40 – 50	Niet ingedeeld
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide	CAS-Nr: 51115-67-4 EG-Nr: 256-974-4 REACH-nr: 01-2120760168-51	< 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht)
Menthyl acetate	CAS-Nr: 89-48-5 EG-Nr: 201-911-8	< 5	Aquatic Chronic 2, H411
2-methylhexanoic acid	CAS-Nr: 4536-23-6 EG-Nr: 224-883-9	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
nicotine (ISO) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 54-11-5 EG-Nr: 200-193-3 EU Catalogus nr: 614-001-00-4 REACH-nr: 01-2120066934-47	< 3	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0.19 mg/l) Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 (ATE=70 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 2 (Oraal), H300 (ATE=5 mg/kg lichaamsgewicht) Aquatic Chronic 2, H411
ethanol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Catalogus nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	< 1	Flam. Liq. 2, H225
isobutylacetaat stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 110-19-0 EG-Nr: 203-745-1 EU Catalogus nr: 607-026-00-7 REACH-nr: 01-2119488971-22	< 1	Flam. Liq. 2, H225 EUH066

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
isopentylacetaat stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 123-92-2 EG-Nr: 204-662-3 EU Catalogus nr: 607-130-00-2 REACH-nr: 01-2119548408-32	< 1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066
methylcinnamaat	CAS-Nr: 103-26-4 EG-Nr: 203-093-8 REACH-nr: 01-2119979458-16	< 1	Skin Sens. 1B, H317
n-butylacetaat stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 123-86-4 EG-Nr: 204-658-1 EU Catalogus nr: 607-025-00-1 REACH-nr: 01-2119485493-29	< 0.1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: NA (mogelijke) blootstelling: Onmiddellijk een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Na contact met de huid alle verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water. Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Na contact de ogen onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minimum 15 minuten. Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen.
EHBO na opname door de mond	: Na inslikken: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

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

Symptomen/effecten na inademing	: Geen.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Kan bij gevoelige personen bij huidcontact overgevoeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: roodheid, jeuk, tranen.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Giftig bij inslikken. Inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Buikpijn. Krampen.

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

Geen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog chemisch product, CO2, of waternevel of standaard schuim.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen. Vormt bij verbranding: koolstofdioxide (CO en CO2).

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 5.3. Advies voor brandweertienen

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Blusinstructies                      | : Laat bluswater niet wegstromen in het riool of waterlopen.  |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- |                      |  |
|----------------------|--|
| Algemene maatregelen | : Contact met de huid en de ogen vermijden. De dampen niet inademen. |
|----------------------|--|

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

- |                      |  |
|----------------------|--|
| Beschermingsmiddelen | : Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
| Noodprocedures       | : Verontreinigde omgeving ventileren.  |

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- |                      |  |
|----------------------|--|
| Beschermingsmiddelen | : Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
|----------------------|--|

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

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

- |                    |   |
|--------------------|---|
| Reinigingsmethodes | : De gemorste vloeistof insluiten of absorberen met aarde of een ander absorberend materiaal. Na het schoonmaken de restanten van het product met water wegspoelen. |
| Overige informatie | : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.   |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8. RUBRIEK 11. RUBRIEK 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- |   |  |
|---|--|
| Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. De dampen niet inademen. Buiten het bereik van kinderen houden.  |
| Hygiënische maatregelen   | : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |

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

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| Opslagvoorwaarden          | : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Koel bewaren. |
| Niet combineerbare stoffen | : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.   |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Alleen te gebruiken als navulling voor elektronische sigaretten.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>Glycerine (56-81-5)</b>	
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>nicotine (ISO) (54-11-5)</b>	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Nicotine
IOEL TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Nicotine # Nicotine
OEL TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>ethanol (64-17-5)</b>	
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Alcool éthylique # Ethanol
OEL TWA	1907 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>isobutylacetaat (110-19-0)</b>	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Isobutyl acetate
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
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Acétate d'isobutyle # Isobutylacetaat
OEL TWA	238 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	712 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	150 ppm

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>isobutylacetaat (110-19-0)</b>	
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>n-butylacetaat (123-86-4)</b>	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m <sup>3</sup> 241 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm 50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m <sup>3</sup> 723 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	150 ppm 150 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831 COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Acétate de n-butyle # n-Butylacetaat
OEL TWA	238 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	712 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>isopentylacetaat (123-92-2)</b>	
<b>EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)</b>	
Lokale naam	Isopentylacetate
IOEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Lokale naam	Acétates de pentyle tous isomères # Pentyl acetaat, alle isomeren
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	100 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.1.4. DNEL en PNEC

<b>Propylene glycol (57-55-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	168 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	50 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	260 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	26 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	183 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	572 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	57.2 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	50 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	20000 mg/l
<b>Glycerine (56-81-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	56 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, oraal	229 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	33 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0.885 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.0885 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	8.85 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	3.3 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.33 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0.141 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1000 mg/l
<b>nicotine (ISO) (54-11-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Acuut - systemische effecten, dermaal	840 µg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - systemische effecten, inhalatie	8.6 mg/m <sup>3</sup>



# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>nicotine (ISO) (54-11-5)</b>	
Acuut - lokale effecten, dermaal	200 µg/cm <sup>2</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	4.43 µg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	31.3 µg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Acuut - systemische effecten, dermaal	2.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - systemische effecten, inhalatie	9.6 mg/m <sup>3</sup>
Acuut - systemische effecten, oraal	610 µg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - lokale effecten, dermaal	200 µg/cm <sup>2</sup>
Langdurig - systemische effecten, oraal	51.1 µg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	155.5 µg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	447.2 µg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0.4 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	0.04 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	30 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	3 µg/L
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	0.65 µg/kg dg
PNEC sediment (zeewater)	0.065 µg/kg dg
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0.321 µg/kg dg
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	2.7 mg/l
<b>ethanol (64-17-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	1900 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	343 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	950 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	950 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, oraal	87 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	114 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	206 mg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	960 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	790 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	2.75 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	3.6 mg/kg droog gewicht

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>ethanol (64-17-5)</b>	
PNEC sediment (zeewater)	2.9 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	630 µg/kg dg
<b>PNEC (Oraal)</b>	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	380 – 720 mg/kg voedsel
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	580 mg/l
<b>isobutylacetaat (110-19-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	960 mg/m <sup>3</sup>
Acuut - lokale effecten, inhalatie	960 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	480 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	480 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	859.7 mg/m <sup>3</sup>
Acuut - lokale effecten, inhalatie	859.7 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	102.34 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	102.34 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0.17 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.017 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.34 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	0.877 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.0877 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0.0755 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	200 mg/l
<b>n-butylacetaat (123-86-4)</b>	
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0.18 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.018 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.36 mg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	0.981 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.0981 mg/kg droog gewicht

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>n-butylacetaat (123-86-4)</b>	
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0.0903 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	35.6 mg/l
<b>isopentylacetaat (123-92-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2.95 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	20.8 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, oraal	1.47 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	5.1 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1.47 mg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	0.022 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.0022 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.22 mg/l
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l
<b>Menthyl acetate (89-48-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	9.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	33.6 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, oraal	4.8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	8.3 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	4.8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	2.7 µg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.27 µg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	27 µg/l
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	0.434 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.0434 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	0.085 mg/kg droog gewicht
<b>PNEC (Oraal)</b>	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	317 mg/kg voedsel

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>Menthyl acetate (89-48-5)</b>	
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0.26 mg/l
<b>methylnamaat (103-26-4)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Werknemers)</b>	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	4 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	28.2 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Algemene bevolking)</b>	
Langdurig - systemische effecten, oraal	2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6.96 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2 mg/kg lichaamsgewicht/dag
<b>PNEC (Water)</b>	
PNEC aqua (zacht water)	2.76 µg/L
PNEC aqua (zeewater)	276 µg/L
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	27.6 µg/L
<b>PNEC (Sedimenten)</b>	
PNEC sediment (zoet water)	74 µg/kg dg
PNEC sediment (zeewater)	7.4 µg/kg dg
<b>PNEC (Bodem)</b>	
PNEC bodem	13 µg/kg dg
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1.81 mg/l

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

#### Passende technische maatregelen:

Goed niveau van algemene ventilatie. Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen.

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril. EN 166

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Bescherming van de handen:

Handschoenen van nitrilrubber, handschoenen van natuurrubber. Beschermende handschoenen van latex. EN 374

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel.
Voorkomen	: Olieachtig.
Geur	: Fruitig.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 3 – 11
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van reductiemiddelen, (sterke) zuren of (sterke) basen. Sterke oxidatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Mogelijke vorming van giftige dampen. Vormt bij verbranding: koolstofdioxide (CO en CO<sub>2</sub>).

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Giftig bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken Buikpijn Krampen

#### blu bar Watermelon 20mg/ml

ATE CLP (oraal)	288.867 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	4117.647 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (stof, nevel)	11.176 mg/l/4u

#### Glycerine (56-81-5)

LD50 oraal rat	27 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female
----------------	--

#### nicotine (ISO) (54-11-5)

LD50 oraal rat	5 mg/kg
LD50 dermaal rat	70 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	0.19 mg/l/4u

#### ethanol (64-17-5)

LD50 oraal rat	15010 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
LD50 oraal	8300 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse

#### isobutylacetaat (110-19-0)

LD50 oraal rat	13413 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 17400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### isopentylacetaat (123-92-2)

LD50 oraal	16600 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>Menthyl acetate (89-48-5)</b>	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
<b>methylnamaat (103-26-4)</b>	
LD50 oraal rat	2610 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2000 - 3410
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 3 – 11
<b>isobutylacetaat (110-19-0)</b>	
pH	6.7 Temp.: 20 °C Concentration: (≈)5 g/L
<b>n-butylacetaat (123-86-4)</b>	
pH	6.2 Temp.: 20 °C Concentration: (≈)5 g/L
<b>methylnamaat (103-26-4)</b>	
pH	4.6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 3 – 11
Aanvullende informatie	: roodheid, jeuk, tranen
<b>isobutylacetaat (110-19-0)</b>	
pH	6.7 Temp.: 20 °C Concentration: (≈)5 g/L
<b>n-butylacetaat (123-86-4)</b>	
pH	6.2 Temp.: 20 °C Concentration: (≈)5 g/L
<b>methylnamaat (103-26-4)</b>	
pH	4.6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Kan bij gevoelige personen bij huidcontact overgevoeligheid veroorzaken
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
<b>n-butylacetaat (123-86-4)</b>	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
<b>ethanol (64-17-5)</b>	
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	< 9700 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 90 dagen)	> 9400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
<b>isobutylacetaat (110-19-0)</b>	
Viscositeit, kinematisch	0.8 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### n-butylacetaat (123-86-4)

Viscositeit, kinematisch	0.83 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
--------------------------	--

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Glycerine (56-81-5)

LC50 - Vissen [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
-------------------	---

### nicotine (ISO) (54-11-5)

LC50 - Vissen [1]	3 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	3 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	11 mg/l
NOEC (chronisch)	0.02 mg/l

### ethanol (64-17-5)

LC50 - Vissen [1]	11.2 – 14.2 g/l
EC50 - Schaaldieren [1]	5.012 g/l
NOEC (chronisch)	9.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'
NOEC chronisch schaaldieren	9.6 mg/l Freshwater
NOEC chronisch algen	1.58 g/l Marine

### isobutylacetaat (110-19-0)

LC50 - Vissen [1]	17 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50 - Schaaldieren [1]	25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	370 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	250 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronisch)	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### n-butylacetaat (123-86-4)

LC50 - Vissen [1]	18 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	44 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.
EC50 72h - Algen [1]	674.7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronisch)	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### isopentylacetaat (123-92-2)

LC50 - Vissen [1]	22 – 46 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
-------------------	---



# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>isopentylacetaat (123-92-2)</b>	
EC50 - Schaaldieren [1]	42 mg/l Test organisms (species): other:Daphnia magna STRAUS
EC50 - Andere waterorganismen [1]	42 mg/l waterflea
EC50 - Andere waterorganismen [2]	> 100 mg/l
<b>Menthyl acetate (89-48-5)</b>	
LC50 - Vissen [1]	6.72 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Schaaldieren [1]	9.1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	2.7 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	0.71 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
<b>methylcinnamaat (103-26-4)</b>	
LC50 - Vissen [1]	2.76 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	24 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	7.6 mg/l
<b>12.2. Persistentie en afbreekbaarheid</b>	
<b>blu bar Watermelon 20mg/ml</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch afbreekbaar.
<b>nicotine (ISO) (54-11-5)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 %
<b>ethanol (64-17-5)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 %
<b>methylcinnamaat (103-26-4)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	100 %
<b>12.3. Bioaccumulatie</b>	
<b>blu bar Watermelon 20mg/ml</b>	
Bioaccumulatie	Bevat (een) bioaccumuleerbare component(en).
<b>nicotine (ISO) (54-11-5)</b>	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1.17 @ 18°C
<b>ethanol (64-17-5)</b>	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-0.35 @ 20-24°C
Bioaccumulatie	Er treedt geen beduidende bioaccumulatie op.
<b>isopentylacetaat (123-92-2)</b>	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3.18

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### **methylnamaat (103-26-4)**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	2.68 @ 25°C
---	-------------

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

#### **blu bar Watermelon 20mg/ml**

Ecologie - bodem	Mengbaar met water.
------------------	---------------------

#### **ethanol (64-17-5)**

Ecologie - bodem	Oplosbaar in water.
------------------	---------------------

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

#### **blu bar Watermelon 20mg/ml**

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

#### **Component**

Propylene glycol (57-55-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Glycerine (56-81-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
nicotine (ISO) (54-11-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
ethanol (64-17-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (51115-67-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
isobutylacetaat (110-19-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
n-butylacetaat (123-86-4)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
isopentylacetaat (123-92-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Menthyl acetate (89-48-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Component

methylcinnamaat (103-26-4)

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar






## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144	UN 3144
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
NICOTINEVERBINDING, VLOEIBAAR, N.E.G. (nicotine)	NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (nicotine)	Nicotine compound, liquid, n.o.s. (nicotine)	NICOTINEVERBINDING, VLOEIBAAR, N.E.G. (nicotine)	NICOTINEVERBINDING, VLOEIBAAR, N.E.G. (nicotine)
<b>Omschrijving vervoerdocument</b>				
UN 3144 NICOTINEVERBINDING, VLOEIBAAR, N.E.G. (nicotine), 6.1, III, (E)	UN 3144 NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (nicotine), 6.1, III	UN 3144 Nicotine compound, liquid, n.o.s. (nicotine), 6.1, III	UN 3144 NICOTINEVERBINDING, VLOEIBAAR, N.E.G. (nicotine), 6.1, III	UN 3144 NICOTINEVERBINDING, VLOEIBAAR, N.E.G. (nicotine), 6.1, III
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>				
6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
				
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

# blu bar Watermelon 20mg/ml

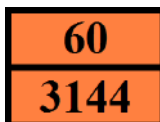
## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: T1
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 43, 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Tankcode (ADR)	: L4BH
Bijzondere bepalingen voor tanks (ADR)	: TU15, TE19
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV13, CV28
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	: S9
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 60
Oranje identificatiebord	:



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : E

#### Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 43, 223, 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001, LP01
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC03
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-A
Stuwagecategorie (IMDG)	: B
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW2
Maatregelen en observaties (IMDG)	: A wide variety of toxic liquids. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

#### Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y642
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 2L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 655
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 663
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 220L
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3, A4, A6
ERG-code (IATA)	: 6L

#### Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: T1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 43, 274, 802
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP, TOX, A
Ventilatie (ADN)	: VE02
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

#### Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: T1
Bijzondere bepaling (RID)	: 43, 274

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L4BH
Speciale voorschriften voor RID-tanks (RID)	: TU15
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW28, CW31
Expresspakket (RID)	: CE8
Gevareidentificatienummer (RID)	: 60

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : RICHTLIJN 2014/40/EU VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 3 april 2014 betreffende de onderlinge aanpassing van de wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen van de lidstaten inzake de productie, de presentatie en de verkoop van tabaks- en aanverwante producten en tot intrekking van Richtlijn 2001/37/EG.

#### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

#### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

#### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

#### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat een of meer stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen) Nicotine (54-11-5)

#### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

#### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

#### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

#### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

**Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden:**

Glycerine  
nicotine (ISO)  
ethanol  
isobutylacetaat  
n-butylacetaat  
isopentylacetaat  
methylcinnamaat

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1.1		Gewijzigd	market name Belgium

#### Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EG-Nr	Europese commissie Nummer
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
	IBC Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IMO)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen).

#### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 2
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4

# blu bar Watermelon 20mg/ml

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208	Bevat methylcinnamaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H300	Dodelijk bij inslikken.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.