




## RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie:** MIX DREAM 20MG/ML - POD
- Andere identificatiemiddelen:**  
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**  
Geschikt gebruik: Vloeistof voor elektronische sigaretten  
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**  
Liquidelab  
rue des trois évêchés, 7  
7783 le bizet - Belgium - France  
Tel.: +32 (0) 6 66 06 47 74  
bertrand@liquidelab.com  
www.liquidelab.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)  
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit door opname, categorie 3, H301
- 2.2 Etiketteringselementen:**  
**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**  
Gevaar
- 
- Gevarenaanduidingen:**  
Acute Tox. 3: H301 - Giftig bij inslikken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**  
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.  
P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P312: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P501: Inhoud/verpakking afvoeren conform de geldende wettelijke regeling inzake afvalverwerking (Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104).
- Aanvullende informatie:**  
EUH208: Bevat Allyl 3-cyclohexylpropionaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
**UFI:** E470-40UV-Q00G-R07V
- 2.3 Andere gevaren:**  
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria  
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.  
Heet materiaal kan brandwonden veroorzaken. De gevaren door de warme toepassing variëren sterk bij kamertemperatuur. Het veiligheidsinformatieblad vermeldt de risicobeheersmaatregelen in beide situaties.  
Er wordt gewaarschuwd dat de opname van dit product in een mistgenererend apparaat (vapers, enz...) ertoe kan leiden dat de classificatie met betrekking tot acute inhalatietoxiciteit van een hogere gevarencategorie is en bovendien is de toepassing van artikel 12 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 noodzakelijk.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

- 3.1 Stoffen:**  
Niet van toepassing
- 3.2 Mengsels:**



RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (gaat verder)

**Chemische beschrijving:** Mengsel van stoffen

**Gevaarlijke componenten:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie		Concentratie
CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3 Index: 614-001-00-4 REACH: 01-2120066934-47-XXXX	<b>Nicotine<sup>(1)</sup></b> ATP ATP13		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 2: H302+H310+H330; Aquatic Chronic 2: H411 - Gevaar	
CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119983573-26-XXXX	<b>Allylhexanoaat<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412 - Gevaar	
CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120758795-36-XXXX	<b>2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Waarschuwing	
CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119976355-27-XXXX	<b>Allyl 3-cyclohexylpropionaat<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	
CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120118576-54-XXXX	<b>ethylbutyraat<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226 - Waarschuwing	
CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2 Index: 607-705-00-8 REACH: 01-2119455536-33-XXXX	<b>benzoëzuur<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 1: H372 - Gevaar	
CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120766007-55-XXXX	<b>3-hydroxy-2-methyl-4-pyron<sup>(1)</sup></b> Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Waarschuwing	

<sup>(1)</sup> Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

Acute toxiciteitschatting voor de stof in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 of die zijn vastgesteld overeenkomstig bijlage I bij die verordening:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LC50	
Allylhexanoaat CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LD50 oraal	220 mg/kg (ATEi)	
	LD50 via de huid	300 mg/kg (ATEi)	
	LC50 inademing	3 mg/L (ATEi)	
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	LD50 oraal	585 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	1600 mg/kg (ATEi)	Konijn
	LC50 inademing	11 mg/L (ATEi)	
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	LD50 oraal	5 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	70 mg/kg (ATEi)	Rat
	LC50 inademing	0,5 mg/L (ATEi)	
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	LD50 oraal	1200 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	LD50 oraal	1440 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELLEN

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:**

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsblad van dit product tonen.

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)****Door inademing:**

Dampen van heet materiaal kunnen irritatie veroorzaken aan de luchtwegen. Symptomen kunnen zijn: hoesten, hoofdpijn of keelpijn.

Het product is niet ingedeeld als gevaarlijk bij inhalatie. In geval van symptomen van vergiftiging is het echter aanbevolen de patiënt weg te halen uit de plaats van blootstelling, frisse lucht toedienen en laten rusten. Een arts raadplegen als de symptomen aanhouden.

**Door contact met de huid:**

Het is een product dat niet gevaarlijk is na huidcontact. Het is echter aanbevolen in geval van huidcontact de verontreinigde kleding en de schoenen te verwijderen, zo nodig de huid af te spoelen of de patiënt te douchen met veel koud water en milde zeep. In geval van een ernstige aandoening, een arts raadplegen.

In het geval dat het product heet is, onmiddellijk afkoelen in koud water, niet proberen om het te verwijderen en een arts raadplegen.

**Door contact met de ogen:**

De ogen met overvloedig water spoelen bij kamertemperatuur gedurende tenminste 15 minuten. Indien de patiënt contactlenzen draagt, deze verwijderen zodat deze niet aan de ogen blijven vastplakken en bijkomende schade teweegbrengen. In elk geval na het reinigen zo snel mogelijk een arts raadplegen en het veiligheidsinformatieblad van het product tonen.

Dampen van heet materiaal kunnen irritatie veroorzaken aan de ogen. Symptomen kunnen zijn: hoesten, hoofdpijn of keelpijn.

**Door inname/inademing:**

Onmiddellijk medische hulp inroepen en het veiligheidsblad van dit product tonen. Laten braken (ALLEEN BIJ PATIËNTEN DIE BIJ BEWUSTZIJN ZIJN!) en dan grote hoeveelheden vloeistof toedienen om het gif te verdunnen. De patiënt rustig houden.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1 Blusmiddelen:****Geschikte blusmiddelen:**

Niet-ontvlambaar product in normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik, bevat ontvlambare stoffen. In geval van ontbranding als gevolg van verkeerde hantering, opslag of gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, in overeenkomst met de Verordening inzake brandbestrijdingsinstallaties.

**Ongeschikte blusmiddelen:**

HET IS NIET AANGERADEN om kraanwater te gebruiken als blusmiddel.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:**

Als gevolg van de verbranding of de thermische ontbindingsreactie worden bijproducten gegenereerd die zeer toxisch zijn en derhalve een groot risico voor de gezondheid kunnen vormen.

**5.3 Advies voor brandweerlieden:**

Afhankelijk van de grootte van de brand kan het noodzakelijk zijn om een complete beschermende kleding en ademhalingstoestellen te gebruiken. Beschikken over een minimum van noodvoorzieningen of hulpelementen (branddekens, draagbare EHBO-kit, ...), in overeenstemming met de RD486 / 1997 en latere wijzigingen

**Bijkomende bepalingen:**

Handelen volgens het noodplan en de informatiebladen over de maatregelen in verband met ongevallen en andere noodgevallen. Verwijder alle ontstekingsbronnen. In geval van brand de containers en de opslagtanks van licht ontvlambare producten afkoelen, omdat deze explosies of kokende vloeistof-gasexpansie-explosies kunnen veroorzaken als gevolg van de hoge temperaturen. Vermijd het lozen van de gebruikte producten tijdens het blussen van de brand in het aquatisch milieu.

**RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:****Voor andere personen dan de hulpdiensten:**

In geval het product heet is, onmiddellijk afkoelen in koud water, niet proberen om het te verwijderen en een arts raadplegen.

**Voor de hulpdiensten:**


**RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL (gaat verder)**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen in het milieu. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Indien het product gesmolten is, laten stollen.

is het raadzaam:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:**

Zie rubrieken 8 en 13.

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**
**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:**

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen voor de handmatige hantering van ladingen naleven. De plaatsen schoon en geordend houden en producten verwijderen met veilige methoden (rubriek 6).

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Verdamping van het product vermijden omdat het brandbare stoffen bevat, die ontvlambare damp / lucht mengsels kunnen vormen bij aanwezigheid van ontstekingsbronnen. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkruimtes  
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Het wordt aanbevolen om te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product (zie rubriek 6.3)

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:**

A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.: 5 °C

Maximumtemp.: 30 °C

Maximumpijd: 24 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

**7.3 Specifiek eindgebruik:**

Volg de aanbevolen temperaturen in de bijgevoegde technische documentatie.

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**
**8.1 Controleparameters:**

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

Koninklijk besluit van 11 maart 2002 en wijzigingen:

Identificatie	Milieugrenswaarden	
	VLEP/GWBB (8h)	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	VLEP/GWBB (STEL)	

**DNEL (Werknemers):**



RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	0,84 mg/kg	Niet van toepassing	0,00443 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	8,6 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing	0,0313 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Allylhexanoaat CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,3 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	15 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,6 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	19,7 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,3 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	15 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,33 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	49,3 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
benzoëzuur CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	62,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,87 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	6,58 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

DNEL (Bevolking):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	Oraal	0,0767 mg/kg	Niet van toepassing	0,0064 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	1,1 mg/kg	Niet van toepassing	0,001597 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	6,4 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing	0,00556 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
Allylhexanoaat CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,1 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,1 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,7 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,48 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing



RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,1 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,1 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,7 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,833 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,833 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,4 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing
benzoëzuur CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	16,6 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	31,25 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,5 mg/m <sup>3</sup>	0,06 mg/m <sup>3</sup>
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,667 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,667 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,16 mg/m <sup>3</sup>	Niet van toepassing

**PNEC:**

Identificatie					
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	STP	2,7 mg/L	Zoet water	0,0004 mg/L	
	Bodem	0,000321 mg/kg	Zeewater	0,00004 mg/L	
	Intermitterende	0,03 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,00065 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,00065 mg/kg	
Allylhexanoaat CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	STP	10 mg/L	Zoet water	0,000117 mg/L	
	Bodem	0,000825 mg/kg	Zeewater	0,000012 mg/L	
	Intermitterende	0,00117 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,00446 mg/kg	
	Oraal	0,04756 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,000446 mg/kg	
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	STP	1,55 mg/L	Zoet water	0,0072 mg/L	
	Bodem	0,049 mg/kg	Zeewater	0,00072 mg/L	
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	0,269 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,027 mg/kg	
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	STP	0,2 mg/L	Zoet water	0,00013 mg/L	
	Bodem	0,00475 mg/kg	Zeewater	0,000013 mg/L	
	Intermitterende	0,0013 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,02413 mg/kg	
	Oraal	0,143 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,002413 mg/kg	
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	STP	23,6 mg/L	Zoet water	0,0297 mg/L	
	Bodem	0,0171 mg/kg	Zeewater	0,00297 mg/L	
	Intermitterende	1 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,173 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0173 mg/kg	
benzoëzuur CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2	STP	100 mg/L	Zoet water	0,34 mg/L	
	Bodem	0,151 mg/kg	Zeewater	0,034 mg/L	
	Intermitterende	0,331 mg/L	Sediment (Zoet water)	1,75 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,175 mg/kg	
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	STP	6,802 mg/L	Zoet water	0,0072 mg/L	
	Bodem	0,0122 mg/kg	Zeewater	0,00072 mg/L	
	Intermitterende	0,072 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,0819 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,00819 mg/kg	

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:**

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij een warme toepassing is het raadzaam een ventilatiesysteem te gebruiken..



**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)**

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

**B.- Ademhalingsbescherming**

Het gebruik van beschermingsmiddelen is nodig in geval van nevelvorming of indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden.

**C.- Specifieke bescherming van de handen**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
Verplichte bescherming van de handen	Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Butyl, Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,5 mm)		EN ISO 21420:2020	De handschoenen vervangen bij tekenen van aantasting.

Bij warme temperatuur: de handschoenen dienen om brandwonden te voorkomen en zijn bestand tegen de aanbevolen toepassingstemperaturen.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

**D.- Oog- en gezichtsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
Verplichte bescherming van het gelaat	Chemische veiligheidsbril (ruimzichtbril) met zijkleppen		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar.

**E.- Lichaamsbescherming**

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
	Werkkleding			Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Anti-slip werkschoenen		EN ISO 20347:2012	Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 20345:2012 en EN 13832-1:2007

**F.- Aanvullende noodmaatregelen**

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Beheersing van milieublootstelling:**

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

**Vluchtige organische stoffen:**

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	3 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	33,61 kg/m <sup>3</sup> (33,61 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	8
Gemiddelde molecuulmassa:	143,53 g/mol



**MIX DREAM 20MG/ML - POD****RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:**

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

**Aanzicht:**

Fysische toestand op 20 °C:	Vloeibaar
Voorkomen:	Vloeistof
Kleur:	Licht geel
Geur:	Aromatisch
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

**Vluchtigheid:**

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	188 °C
Dampspanning op 20 °C:	32 Pa
Dampspanning op 50 °C:	222,75 Pa (0,22 kPa)
Verdampingsnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *

**Karakterisering van het product:**

Dichtheid op 20 °C:	1120,3 kg/m <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid op 20 °C:	1,12
Dynamische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *

**Ontvlambaarheid:**

Vlampunt:	35 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	400 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *

**Deeltjeskenmerken:**

Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing
-------------------------------	---------------------

**9.2 Overige informatie:****Informatie inzake fysische gevarenklassen:**

Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *

**Andere veiligheidskenmerken:**

Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
-------------------------------	-----------------------

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.




**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)**

Brekingsindex: Niet van toepassing \*

\*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**
**10.1 Reactiviteit:**

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidsblad.

**10.2 Chemische stabiliteit:**

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:**

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

**10.4 Te vermijden omstandigheden:**

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Waarschuwing:	Waarschuwing:	Niet van toepassing

Bij warme toepassing: vermijd temperaturen en opslag die hoger zijn dan de aanbevelingen (zie technische documentatie). Vermijd contact van het product bij gebruik met water omdat het ernstige problemen kan veroorzaken.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden.	Niet van toepassing	Vermijd direct contact	Niet van toepassing	Vermijd sterke basen of logen.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

 Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**
**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:**

Er zijn geen experimentele gegevens over het product zelf met betrekking tot de toxicologische eigenschappen.

**Gevaarlijke effecten op de gezondheid:**

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

**A- Inname (acuut effect):**

- Acute toxiciteit: Kan dodelijk zijn bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 2.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**B- Inademing (acuut effect):**

Bevat CAS 54-11-5 Nicotine: Acute toxiciteit bij inademing (ATE)=0.19 mg/L (nevel).

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geassocieerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):**

- Contact met de huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geassocieerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Contact met de ogen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geassocieerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):**


**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- IARC: Niet van toepassing
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**E- Sensibilisatie-effecten:**

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geïndiceerd is als gevaarlijk met sensibiliserende effecten. Voor meer informatie zie rubriek 3

**F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:**

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:**

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geïndiceerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**H- Toxiciteit door inademing:**

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïndiceerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**Overige informatie:**

Niet van toepassing

**Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:**

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LC50	
Allylhexanoaat CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LD50 oraal	220 mg/kg (ATEi)	
	LD50 via de huid	300 mg/kg (ATEi)	
	LC50 inademing	3 mg/L (ATEi)	
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	LD50 oraal	585 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	1600 mg/kg (ATEi)	Konijn
	LC50 inademing	11 mg/L (ATEi)	
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	LD50 oraal	5 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	70 mg/kg (ATEi)	Rat
	LC50 inademing	0,5 mg/L (ATEi)	
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5	LD50 oraal	1200 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
benzoëzuur CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2	LD50 oraal	2565 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	LD50 oraal	1440 mg/kg (ATEi)	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

**11.2 Informatie over andere gevaren:**
**Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

**Overige informatie**

Niet van toepassing

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**



**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)**

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïdentificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

**12.1 Toxiciteit:**

**Acute toxiciteit:**

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
	LC50			
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	LC50	4 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
	EC50	Niet van toepassing		
	EC50	Niet van toepassing		
Allylhexanoaat CAS: 123-68-2 EC: 204-642-4	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	LC50	0,13 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	3,8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	3 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alg
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	LC50	100 mg/L (96 h)	Danio rerio	Vis
	EC50	116,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	100 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alg
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	LC50	Niet van toepassing		
	EC50	27 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	7,2 mg/L (72 h)	N/A	Alg

**Chronische toxiciteit:**

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
	NOEC			
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	NOEC	Niet van toepassing		
	NOEC	0,02 mg/L	Daphnia pulex	Schaaldier
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	NOEC	1,483 mg/L	N/A	Vis
	NOEC	28,833 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:**

**Stofspecifieke informatie:**

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	5 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	86 %
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	4 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	76,5 %
3-hydroxy-2-methyl-4-pyron CAS: 118-71-8 EC: 204-271-8	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	9,64 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	105,6 %

**12.3 Bioaccumulatie:**

**Stofspecifieke informatie:**

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	BCF	3
	POW log	1,17
	Potentieel	Laag
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	BCF	860
	POW log	4,28
	Potentieel	Hoog
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	BCF	8
	POW log	1,35
	Potentieel	Laag

**12.4 Mobiliteit in de bodem:**



## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
	Koc		Henry	
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	Koc	100	Henry	3,04E-4 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Nee
	Oppervlaktespanning	3,861E-2 N/m (20 °C)	Vochtige grond	Nee
Allyl 3-cyclohexylpropionaat CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	Koc	1820	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Laag	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	Koc	22181	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Immobiel	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing
benzoëzuur CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	1,491E-2 N/m (300,11 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing

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

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:**

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten:**

Niet beschreven

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:**

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
	Het is niet mogelijk een specifieke code toe te kennen, omdat het afhangt van het gebruik waarvoor de gebruiker het bestemt	Gevaarlijk

**Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):**

HP5 Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit, HP6 Acute toxiciteit

**Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):**

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

**Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:**

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJJ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

**Vervoer over land van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van ADR 2023 en RID 2023:



## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN1992
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** BRANDBARE VLOEISTOF, GIFTIG, N.E.G. (ethylbutyraat; Nicotine)
- 14.3 Transportgevaar(n):** 3  
Etiketten: 3, 6.1
- 14.4 Verpakkingsgroep:** III
- 14.5 Milieugevaren:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
Bijzondere bepalingen: 274  
Tunnelrestrictiecode: D/E  
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9  
Beperkte hoeveelheden: 5 L
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

**Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van IMDG 40-20:



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN2929
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G. (Nicotine; ethylbutyraat)
- 14.3 Transportgevaar(n):** 6.1  
Etiketten: 6.1, 3
- 14.4 Verpakkingsgroep:** II
- 14.5 Mariene verontreiniging:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
Bijzondere bepalingen: 274  
EmS-codes: F-E, S-D  
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9  
Beperkte hoeveelheden: 100 mL  
Segregatiegroep: Niet van toepassing
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Niet van toepassing

**Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:**

In toepassing van IATA/ICAO 2023:



- 14.1 VN-nummer of ID-nummer:** UN2929
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, BRANDBAAR, N.E.G. (Nicotine; ethylbutyraat)
- 14.3 Transportgevaar(n):** 6.1  
Etiketten: 6.1, 3
- 14.4 Verpakkingsgroep:** II
- 14.5 Milieugevaren:** Nee
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**  
Fysische-chemische eigenschappen: zie rubriek 9
- 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:

Voorschrift (CE) n° 528/2012: bevat een bewaarmiddel om de oorspronkelijke eigenschappen van het behandelde artikel te beschermen. Bevat benzoëzuur.

Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing

Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum : Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing

Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: benzoëzuur (Productsoort 3, 4, 7, 9)

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Bevat Nicotine

#### Seveso III:

Niet van toepassing

#### Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):

Mogen niet worden gebruikt:

—in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,

—in scherts- en fopartikelen,

—in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

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:

a) verpakkingseenheden van elektronische sigaretten en navulverpakkingen bevatten een bijsluiter met informatie over:

i) aanwijzingen inzake gebruik en opslag van het product, inclusief de vermelding dat het gebruik van het product door jongeren en niet-rokers wordt afgeraden;

ii) contra-indicaties;

iii) waarschuwingen voor specifieke risicogroepen;

iv) mogelijke schadelijke effecten;

v) verslavende werking en toxiciteit, en

vi) contactgegevens van de producent of de importeur en van een in de Unie gevestigde natuurlijke of rechtspersoon die als contactpersoon fungeert;

b) verpakkingseenheden en eventuele buitenverpakkingen van elektronische sigaretten en navulverpakkingen:

i) bevatten een lijst van alle ingrediënten van het product naar afnemend gewicht, alsmede een vermelding van het nicotinegehalte van het product en de nicotineafgifte per dosis, het nummer van de partij en een aanbeveling om het product buiten het bereik van kinderen te houden;

ii) bevatten, onverminderd punt i) hierboven, geen elementen of kenmerken als bedoeld in artikel 13, met uitzondering van artikel 13, lid 1, onder a) en c), betreffende informatie inzake het nicotinegehalte en de geur- of smaakstoffen, en

iii) vermelden een van de volgende gezondheidswaarschuwingen:

„Dit product bevat de zeer verslavende stof nicotine. Het gebruik ervan wordt afgeraden voor niet-rokers”,

of

„Dit product bevat de zeer verslavende stof nicotine”.

De lidstaten beslissen welke van deze gezondheidswaarschuwingen moeten worden gebruikt;

c) de gezondheidswaarschuwingen voldoen aan de in artikel 12, lid 2, gespecificeerde vereisten.

#### Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

#### Andere wetgevingen:

Advies nr. 170 van 21/12/2012: ontwerp KB tot wijziging van KB 11/3/2002 chemische agentia

Advies nr. 164 van 16/12/2011 over het ontwerp van KB tot wijziging van het KB van 11/03/2002 betreffende chemische agentia

Advies nr. 155 van 29/10/2010: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk

Advies nr. 127 van 20 juni 2008 met betrekking tot een ontwerp van KB betreffende de aanpassing van de Belgische lijst van grenswaarden voor beroepsgebonden blootstelling aan chemische agentia

Advies nr. 115 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk

Advies nr. 114 van 16/2/2007: ontwerp KB tot wijziging KB 11/3/2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk

Advies nr. 082 van 25 februari 2005 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk

Advies nr. 073 van 26 september 2003 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen

**MIX DREAM 20MG/ML - POD****RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)**

de risico's van chemische agentia op het werk

Advies nr. 050 van 12/4/2002 ontwerp KB tot wijziging van het KB betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk

Advies nr. 182 van 12/12/2014: ontwerp KB tot wijziging van KB 7/9/2012 tot vaststelling taal op etiket en op VIB van stoffen en mengsels

Advies nr. 172 van 29/07/2013: ontwerp KB tot wijziging van bepalingen inzake interne diensten en eerste hulp m.b.t. lichte ongevallen en bijscholing

Advies nr. 163 van 16/12/2011: OKB tot vaststelling van de taal op het etiket en op het VIB van stoffen en mengsels

Advies nr. 183 van 20/2/2015: OKB tot wijziging van diverse bepalingen teneinde deze aan te passen aan de CLP Verordening 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

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE****Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:**

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

**Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :**

Niet van toepassing

**Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:**

H301: Giftig bij inslikken.

**Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:**

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

**Verordening nr. 1272/2008 (CLP):**

Acute Tox. 2: H300+H310+H330 - Dodelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT RE 1: H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling (Inademing).

**Advies met betrekking tot de training:**

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico's wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

**Voornaamste bibliografische bronnen:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Afkortingen en acroniemen:**



**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)**

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen  
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie  
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie  
CZV: chemisch zuurstofverbruik  
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen  
BCF: bioconcentratiefactor  
LD50: dodelijke dosis 50  
LC50: dodelijke concentratie 50  
EC50: effectieve concentratie 50  
Log POW : logaritme van octanolwaterpartiticoëfficiënt  
Koc: partiticoëfficiënt van organische koolstof  
UFI: unieke identificatiecode van formules  
IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLOED -