



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

- 1.1 Productidentificatie:** Watermelon - POD
- Andere identificatiemiddelen:**
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Geschikt gebruik:
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. 2: Acute toxiciteit door inademing, categorie 2, H330
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit door opname, categorie 3, H301
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit door contact met de huid, categorie 4, H312
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, categorie 3, H226
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid, categorie 1B, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**
Verordening nr. 1272/2008 (CLP):
Gevaar
-  
- Gevarenaanduidingen:**
Acute Tox. 2: H330 - Dodelijk bij inademing.
Acute Tox. 3: H301 - Giftig bij inslikken.
Acute Tox. 4: H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**
P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280: Beschermende handschoenen/Gelaatsbescherming/Beschermende kleding/ademhalingsbescherming/beschermend schoeisel dragen.
P301+P310: NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P370+P378: In geval van brand: Blussen met ABC-poederblusser.
P403+P233: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de richtlijnen inzake gevaarlijk afval of verpakkingen of verpakkingafval.
- Aanvullende informatie:**
Bevat Citronellol, Linalool.
- 2.3 Andere gevaren:**
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.



RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

3.2 Mengsels:

Chemische beschrijving:

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	Nicotine⁽¹⁾ ATP ATP13		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 2: H300+H310+H330; Aquatic Chronic 2: H411 - Gevaar	
CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120118576-54-XXXX	ethylbutyraat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226 - Waarschuwing	
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119453995-23-XXXX	Citronello⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	
CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119969743-23-XXXX	Cis-hex-3-en-1-ol⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226 - Waarschuwing	
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	
CAS: 4940-11-8 EC: 225-582-5 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120758795-36-XXXX	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyron⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd		1 - <2,5 %
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Waarschuwing	

⁽¹⁾ 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 toxiciteitsschatting 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	
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	

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

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

Door inademing:

De patiënt weghalen uit de plaats van blootstelling, in de frisse lucht brengen en laten rusten. In ernstige gevallen, zoals een hartstilstand, kunstmatige ademhaling (beademing, hartmassage, zuurstof, enz.), onmiddellijk medische hulp zoeken.

Door contact met de huid:

Besmette kleding en schoenen verwijderen, spoel de huid of douche de aangedane eventueel met veel koud water en milde zeep. In geval van een ernstige aandoening, een arts raadplegen. Indien het product brandwonden of bevroering veroorzaakt, de kleding niet verwijderen omdat dit de wonde nog zou kunnen verergeren. Blaren op de huid niet doorprikken wegens risico op infectie.

Door contact met de ogen:

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

Spoel de ogen met water bij kamertemperatuur gedurende ten minste 15 minuten. Vermijd dat de patiënt zich in de ogen wrijft of ze sluit. 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.

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:**

Gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder of als alternatief fysiek schuim of kooldioxide brandblussers (CO₂), in overeenstemming met de regels van brandveiligheid (RD 194₂/1993 en latere wijzigingen).

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 brandweelieden:

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:**

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermden personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

Voor de hulpdiensten:

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:

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:



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

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 naleven. De vaten hermetisch gesloten houden. Lekken en afval controleren en zo nodig elimineren met veilige methoden (rubriek 6). De vrije lozing vanaf het vat vermijden. Plaatsen waar gevaarlijke producten gehanteerd worden schoon en geordend houden.

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

Overhevelen in goed geventileerde ruimten, bij voorkeur door middel van gelokaliseerde extractie. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en schoonmaken. De aanwezigheid van gevaarlijke atmosferen in container vermijden door zo mogelijk inertiserende systemen aan te brengen. Overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatiche ladingen te voorkomen. In verband met de mogelijkheid van het bestaan van elektrostatiche ladingen: zorgen voor een perfecte hechting, altijd gebruik maken van aardingssystemen, werkkleding van acryl vezels gebruiken, bij voorkeur met behulp van katoenen kleding en geleidend schoeisel. Voldoen aan de essentiële veiligheidseisen voor apparatuur en systemen gedefinieerd in de Richtlijn 2014/34/EU (ATEX 100) en de minimumeisen voor de bescherming van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers in het kader van de selectiecriteria van het Richtlijn 1999/92/EG V (ATEX 137). Zie rubriek 10 in verband met 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
Maximumtijd: 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:

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

DNEL (Werknemers):

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 ³	Niet van toepassing	0,0313 mg/m ³	Niet van toepassing



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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
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 ³	Niet van toepassing
Citronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	327,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³
Cis-hex-3-en-1-ol CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,33 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	11,75 mg/m ³	Niet van toepassing
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	24,58 mg/m ³	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 ³	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 ³	Niet van toepassing	0,00556 mg/m ³	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 ³	Niet van toepassing
Citronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	13,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	196,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³
Cis-hex-3-en-1-ol CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,67 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,67 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,9 mg/m ³	Niet van toepassing
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,49 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,25 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,33 mg/m ³	Niet van toepassing



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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
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 ³	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	0,00321 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)	0,000065 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	
Citronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	STP	580 mg/L	Zoet water	0,002 mg/L	
	Bodem	0,004 mg/kg	Zeewater	0 mg/L	
	Intermitterende	0,024 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,026 mg/kg	
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,003 mg/kg	
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Zoet water	0,2 mg/L	
	Bodem	0,327 mg/kg	Zeewater	0,02 mg/L	
	Intermitterende	2 mg/L	Sediment (Zoet water)	2,22 mg/kg	
	Oraal	0,0078 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,222 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	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

In overeenkomst met de rangorde voor controle van de beroepsmatige blootstelling wordt de gerichte extractie in de werkruimte aanbevolen als maatregel voor collectieve bescherming om te vermijden dat de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden. Indien persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt worden, moeten die beschikken over de "CE-markering". 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

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
	Filtermasker voor gassen en dampen	CE CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Vervangen wanneer geur of smaak van de verontreinigende stof waargenomen wordt in het masker of het gelaatsscherm. Wanneer de verontreinigende stof niet eenvoudig opgemerkt kan worden, wordt het gebruik van isolerende uitrustingen aanbevolen.

C.- Specifieke bescherming van de handen

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



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

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	Gelaatsscherm	CE CAT II	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant.

E.- Lichaamsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
Verplichte bescherming van het lichaam	Antistatische en brandvertragende wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren	CE CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar met antistatische en hittebestendige eigenschappen	CE CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

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):	7,92 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	86,46 kg/m ³ (86,46 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	5,3
Gemiddelde molecuulmassa:	97,52 g/mol

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:	173 °C
---	--------

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



Watermelon - POD

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Dampspanning op 20 °C:	505 Pa
Dampspanning op 50 °C:	2453,47 Pa (2,45 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Karakterisering van het product:	
Dichtheid op 20 °C:	1091,7 kg/m ³
Relatieve dichtheid op 20 °C:	1,092
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:	23 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	235 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet beschikbaar
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet beschikbaar

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:	17,04 kJ/g
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *

Andere veiligheidskenmerken:

Oppervlaktespanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
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.


RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)
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	Risico van ontsteking	Vermijd direct contact	Niet van toepassing

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 (CO₂), 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 geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Het kan dodelijk zijn in geval van langere blootstelling
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

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

- Contact met de huid: In de eerste plaats kan het schadelijke effecten hebben voor de gezondheid indien het product geabsorbeerd wordt via de huid. Voor meer informatie over bijwerkingen door contact met de huid zie rubriek 2.
- Contact met de ogen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

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

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
IARC: ethanol (1)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd 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 geclassificeerd 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 geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: Langdurig contact met de huid kan leiden tot allergisch contacteczem.

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 geclassificeerd 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 er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. 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 geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.



RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geïnclassificeerd 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	
Citronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	LD50 oraal	3450 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2650 mg/kg	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LD50 oraal	3000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5610 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
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)	
Cis-hex-3-en-1-ol CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8	LD50 oraal	4615 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
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	

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

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 geïnclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

12.1 Toxiciteit:**Acute toxiciteit:**

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
	LC50	EC50		
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		
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
Cis-hex-3-en-1-ol CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8	LC50	381 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	Niet van toepassing		
	EC50	Niet van toepassing		

Chronische toxiciteit:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
	NOEC	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



RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	76,5 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
Cis-hex-3-en-1-ol CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	77 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	90 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
	BCF	
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	POW log	1,17
	Potentieel	Laag
	BCF	3
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	POW log	1,35
	Potentieel	Laag
	BCF	8
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	POW log	2,97
	Potentieel	
	BCF	

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
	Koc		Henry	
Nicotine CAS: 54-11-5 EC: 200-193-3	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Nee
	Oppervlaktespanning	3,861E-2 N/m (20 °C)	Vochtige grond	Nee
	Koc	100	Henry	3,04E-4 Pa·m³/mol
ethylbutyraat CAS: 105-54-4 EC: 203-306-4	Conclusie	Immobil	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing
	Koc	22181	Henry	Niet van toepassing
Cis-hex-3-en-1-ol CAS: 928-96-1 EC: 213-192-8	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing
	Koc	7	Henry	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):

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (gaat verder)**

HP3 Ontvlambaar, 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

Het vervoer van gevaarlijke goederen is enkel van toepassing op eindproducten.

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:**

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: Niet van toepassing

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

Seveso III:

Afdeling	Beschrijving	Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
H2	ACUUT TOXISCH	50	200
P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	5000	50000

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.

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

**RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)**

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

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:

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H312: Schadelijk bij contact met de huid.

H301: Giftig bij inslikken.

H330: Dodelijk bij inademing.

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

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. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

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

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

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

Classificatiemethode:

Skin Sens. 1B: Berekeningsmethode

Acute Tox. 4: Berekeningsmethode

Acute Tox. 3: Berekeningsmethode

Acute Tox. 2: Berekeningsmethode

Flam. Liq. 3: Berekeningsmethode (2.6.4.3.)

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.