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

1.1 Productidentificatie: GEURENDE OLIE:ELFIQUE

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

Geschikt gebruik: Grondstof voor de cosmetische en farmaceutische industrie

Afgeraden gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze paragraaf noch in paragraaf 7.3

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Fleurs d'Arômes
3A, Avenue Berton
7333 Tertre - Hainaut - Belgique
Tel.: 0032479433347
fleursdaromes@hotmail.com
https://www.fleursdaromes.be/

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Centre antipoisons: 070/245.245

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)

Aquatic Acute 1: Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1, H400
Aquatic Chronic 2: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2, H411
Carc. 1B: Carcinogeniteit, categorie 1B, H350
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, categorie 2, H319
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3, H226
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, categorie 2, H315
Skin Sens. 1A: Huidsensibilisatie, categorie 1A, H317

2.2 Etiketteringselementen:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Gevaar



Gevarenaanduidingen:

Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Carc. 1B: H350 - Kan kanker veroorzaken
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie
Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen:

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102: Buiten het bereik van kinderen houden
P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P264: Na het werken met dit product grondig wassen
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P370+P378: In geval van brand: Blussen met ABC-poederblusser
P501: Inhoud/verpakking afvoeren door middel van de afval- en recyclingdienst van de gemeente

Aanvullende informatie:

Bevat Caryophyllene, Citroen, olie, Eugenol, Mentha piperita india olie, Nutmeg oil, Sinaasappelschil olie sweet cp brazil, A-methylcinnamaldehyde

Stoffen die bijdragen tot de classificatie

Cinnamal (CAS: 104-55-2); Nutmeg oil (CAS: 8008-45-5)

Bijkomende etikettering conform Bijlage XVII van de Verordening (EG) nr. 1907/2006:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN (gaat verder)

Voorbehouden voor professionele gebruikers.

De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):

Het mengsel bestaat voor 6,25 % (oraal), 23,21 % (via de huid) uit bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is

2.3 Andere gevaren:

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

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

3.2 Mengsels:

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: 120-51-4 EC: 204-402-9 Index: 607-085-00-9 REACH: 01-2119976371-33-XXXX	**Benzylbenzoaat**[1]	Zelf geclassificeerd	**70 - <100 %**
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Waarschuwing	
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119935242-45-XXXX	**Cinnamal**[1]	Zelf geclassificeerd	**2 - <5 %**
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H312; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Waarschuwing	
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119971802-33-XXXX	**Eugenol**[1]	Zelf geclassificeerd	**2 - <5 %**
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	
CAS: 8008-56-8 EC: Niet van toepassing Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119495512-35-XXXX	**Citroen, olie**[1]	Zelf geclassificeerd	**2 - <5 %**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	
CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119516040-60-XXXX	**Vanillin**[1]	Zelf geclassificeerd	**2 - <5 %**
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	
CAS: 8006-90-4 EC: 282-015-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119974601-36-XXXX	**Mentha piperita india olie**[1]	Zelf geclassificeerd	**2 - <5 %**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	
CAS: 101-39-3 EC: 202-938-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119538797-21-XXXX	**A-methylcinnamaldehyde**[1]	Zelf geclassificeerd	**1 - <2 %**
	Verordening 1272/2008	Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	
CAS: 87-44-5 EC: 201-746-1 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120745237-53-XXXX	**Caryophyllene**[1]	Zelf geclassificeerd	**1 - <2 %**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Chronic 4: H413; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1B: H317 - Gevaar	
CAS: 8008-57-9 EC: 277-143-2 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2120060289-52-XXXX	**Sinaasappelschil olie sweet cp brazil**[1]	Zelf geclassificeerd	**1 - <2 %**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	
CAS: 8008-45-5 EC: Niet van toepassing Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119486669-15-XXXX	**Nutmeg oil**[1]	Zelf geclassificeerd	**<1 %**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Carc. 1B: H350; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Muta. 2: H341; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	

[1] Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2015/830

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de epigrafen 8, 11, 12, 15 en 16 raadplegen.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen kunnen optreden ten gevolge van intoxicatie na blootstelling aan het chemische product. In geval van onwelzijn is het nodig medische hulp te zoeken en het veiligheidsblad van dit product tonen.

Door inademing:

Het is een product dat geen stoffen bevat die schadelijke zijn door inademing. Indien er zich symptomen van intoxicatie voordoen, de patiënt verwijderen uit de plaats van blootstelling en in de frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen als de symptomen verergeren of aanhouden.

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 bevriezing 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:

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:

Niet laten braken. In geval van braken het hoofd naar voren kantelen om inademing ervan te voorkomen. De patiënt rustig houden. De mond en de keel spoelen, omdat er een mogelijkheid bestaat dat deze aangetast werden tijdens de inhalatie.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

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

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder of als alternatief fysiek schuim of kooldioxide brandblussers (CO_2), in overeenstemming met de regels van brandveiligheid (RD 194₂/1993 en latere wijzigingen). 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:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie paragraaf 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..

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Lozingen in het aquatisch milieu ten allen koste vermijden. Het geabsorbeerde / opgevangen product op geschikte wijze opslaan in hermetisch afgesloten containers. De bevoegde autoriteit inlichten in het geval van blootstelling aan het grote publiek of het milieu .

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

is het raadzaam:

De lozing absorberen met zand of inert materiaal en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of in ander brandbare materialen. Voor inlichtingen met betrekking tot de verwijdering, kunt u artikel 13 raadplegen.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie epigrafen 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

Aan de wet op de preventie van beroepsrisico's voldoen. Houd de container goed gesloten. De lozingen en residuen controleren en vernietigen met veilige methodes (deel 6). Vermijd lekkages uit de container. Zich aan de hygiëneregels houden waar gewerkt wordt met gevaarlijke producten.

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 elektrostatische ladingen te voorkomen. In verband met de mogelijkheid van het bestaan van elektrostatische ladingen: zorgen voor een perfecte hechting, altijd gebruik maken van aardingen 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 RD400 / 1996 (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 RD 681/2003 (ATEX 137). Zie paragraaf 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 paragraaf 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.

Vanwege het gevaar van dit product voor het milieu is het raadzaam het te behandelen op een plaats waar de vervuiling door lozing gecontroleerd wordt en in de nabijheid absorberend materiaal ter beschikking staat.

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

A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.:	5 ºC
Maximumtemp.:	20 ºC
Maximumtijd:	18 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

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

7.3 Specifiek eindgebruik:

Op uitzondering van de reeds gespecificeerde indicaties hoeft geen enkele speciale aanbeveling met betrekking tot het gebruik van dit product geformuleerd te worden.

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):
Er bestaan geen milieugrenswaarden voor de stoffen die het mengsel vormen.

DNEL (Werknemers):

		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
Identificatie		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Benzylbenzoaat	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 120-51-4	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,6 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 204-402-9	Inademing	102 mg/m³	Niet van toepassing	5,1 mg/m³	Niet van toepassing
Cinnamal	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 104-55-2	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,5125 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 203-213-9	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,203947368 mg/m³	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
Identificatie		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Eugenol	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 97-53-0	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 202-589-1	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	36 mg/m³	Niet van toepassing
Mentha piperita india olie	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 8006-90-4	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 282-015-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	35,3 mg/m³	Niet van toepassing
A-methylcinnamaldehyde	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 101-39-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,21 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 202-938-8	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	13,3 mg/m³	13,3 mg/m³

DNEL (Bevolking):

		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
Identificatie		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Benzylbenzoaat	Oraal	78 mg/kg	Niet van toepassing	0,4 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 120-51-4	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,3 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 204-402-9	Inademing	25 mg/m³	Niet van toepassing	1,25 mg/m³	Niet van toepassing
Cinnamal	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,5 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 104-55-2	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,625 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 203-213-9	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,543478261 mg/m³	Niet van toepassing
Mentha piperita india olie	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,5 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 8006-90-4	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,5 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 282-015-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	8,7 mg/m³	Niet van toepassing
A-methylcinnamaldehyde	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,1 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 101-39-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,11 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 202-938-8	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,27 mg/m³	3,27 mg/m³

PNEC:

Identificatie				
Benzylbenzoaat	STP	100 mg/L	Zoet water	0,0168 mg/L
CAS: 120-51-4	Bodem	2,12 mg/kg	Zeewater	0,00168 mg/L
EC: 204-402-9	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	10,66 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	1,07 mg/kg
Cinnamal	STP	13,119 mg/L	Zoet water	1,004 mg/L
CAS: 104-55-2	Bodem	56,08472512 mg/kg	Zeewater	0,1004 mg/L
EC: 203-213-9	Intermitterende	1,004 mg/L	Sediment (Zoet water)	159,1851438 mg/kg
	Oraal	0,000333333 g/kg	Sediment (Zeewater)	159,1851438 mg/kg
Eugenol	STP	Niet van toepassing	Zoet water	0,00113 mg/L
CAS: 97-53-0	Bodem	0,0155 mg/kg	Zeewater	0,000113 mg/L
EC: 202-589-1	Intermitterende	0,0113 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,081 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0081 mg/kg
Vanillin	STP	10 mg/L	Zoet water	0,118 mg/L
CAS: 121-33-5	Bodem	11,54 mg/kg	Zeewater	Niet van toepassing
EC: 204-465-2	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	58,22 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	5,822 mg/kg
Mentha piperita india olie	STP	1,8 mg/L	Zoet water	0,0054 mg/L
CAS: 8006-90-4	Bodem	0,261 mg/kg	Zeewater	0,00054 mg/L
EC: 282-015-4	Intermitterende	0,00577 mg/L	Sediment (Zoet water)	1,3 mg/kg
	Oraal	44,44 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,13 mg/kg
A-methylcinnamaldehyde	STP	3,66 mg/L	Zoet water	0,0012 mg/L
CAS: 101-39-3	Bodem	0,0071 mg/kg	Zeewater	0,00012 mg/L
EC: 202-938-8	Intermitterende	0,012 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,0404 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,00404 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

A.- Algemene maatregelen voor veiligheid en hygiëne in de werkomgeving

Deze informatie is een aanbeveling voor de realisatie van preventiediensten van beroepsrisico's vanwege het niet bekend zijn met aanvullende preventieve maatregelen waarover het bedrijf nog zou kunnen beschikken.

B.- Ademhalingsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de luchtwegen	Filtermasker voor gassen en dampen	CE CAT III	EN 405:2001+A1:2009	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
 Verplichte bescherming van de handen	NIET-wegwerphandschoenen voor chemische bescherming	CE CAT III	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	De doorslagtijd ('breakthrough time') aangegeven door de fabrikant moet hoger zijn dan de gebruikstijd van het product. Geen beschermende crèmes gebruiken na het contact van het product met de huid.

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 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 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 6529:2001 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 13287:2008 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006	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

Controles van de blootstelling van het milieu:

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevoleb om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie paragraaf 7.4.D

Vluchtige organische stoffen:

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

VOS (levering):	0 % gewicht
Concentratie VOS op 20 ºC:	0 kg/m³ (0 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	Niet van toepassing
Gemiddelde molecuulmassa:	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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 ºC:	Vloeibaar
Voorkomen:	Niet beschikbaar
Kleur:	Geel
Geur:	Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

Vluchtigheid:

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	311 ºC
Dampspanning op 20 ºC:	1,395E-1 Pa
Dampspanning op 50 ºC:	2,62 Pa (0 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *

Karakterisering van het product:

Dichtheid op 20 ºC:	1073,1 kg/m³
Relatieve dichtheid op 20 ºC:	1,073
Dynamische viscositeit op 20 ºC:	1,56 cP
Kinematische viscositeit op 20 ºC:	1,45 cSt
Kinematische viscositeit op 40 ºC:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *

Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	43 ºC
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	480 ºC
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet beschikbaar
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet beschikbaar

Explosiviteit:

Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *

9.2 Overige informatie:

Oppervlaktespanning op 20 ºC:	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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)

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

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 op een temperatuur van:

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 paragraaf 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 toxicologische effecten:

Er zijn geen experimentele gegevens over het product zelf met betrekking tot de toxocologische 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: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname.
- Corrosief/irriterend: Inname van een grote dosis kan keelpijn, buikpijn, misselijkheid en braken veroorzaken.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie paragraaf 3.
- 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 paragraaf 3.

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

- Contact met de huid: Het product veroorzaakt huidontsteking.
- Contact met de ogen: Het product brengt oogletsel toe na contact.

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

- Carcinogeen: Blootstelling aan dit product kan kanker veroorzaken. Voor meer specifieke informatie over mogelijke gevolgen voor de gezondheid zie paragraaf 2.
  IARC: Eugenol (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk of kankerverwekkend. Voor meer informatie zie paragraaf 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 paragraaf 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 paragraaf 3.
- Cutaan: Langdurig contact met de huid kan leiden tot allergisch contacteczeem.

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 paragraaf 3.

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

- 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 paragraaf 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 paragraaf 3.

H- Toxiciteit door inademing:

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 paragraaf 3.

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
Benzylbenzoaat	LD50 oraal	1500 mg/kg	Rat
CAS: 120-51-4	LD50 via de huid	4000 mg/kg	Konijn
EC: 204-402-9	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Cinnamal	LD50 oraal	2100 mg/kg	Rat
CAS: 104-55-2	LD50 via de huid	1100 mg/kg	Rat
EC: 203-213-9	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Eugenol	LD50 oraal	2300 mg/kg	Rat
CAS: 97-53-0	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: 202-589-1	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Vanillin	LD50 oraal	3500 mg/kg	Rat
CAS: 121-33-5	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: 204-465-2	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Mentha piperita india olie	LD50 oraal	2500 mg/kg	Rat
CAS: 8006-90-4	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: 282-015-4	LC50 inademing	Niet van toepassing	
A-methylcinnamaldehyde	LD50 oraal	2050 mg/kg	Rat
CAS: 101-39-3	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: 202-938-8	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Caryophyllene	LD50 oraal	5500 mg/kg	Rat
CAS: 87-44-5	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: 201-746-1	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Nutmeg oil	LD50 oraal	2600 mg/kg	Rat
CAS: 8008-45-5	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
EC: Niet van toepassing	LC50 inademing	Niet van toepassing	

De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):

ATE mix		Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is
Oraal	2100 mg/kg (Berekeningsmethode)	6,25 %
Via de huid	18919,94 mg/kg (Berekeningsmethode)	23,21 %
Inademing	>20 mg/L (4 h) (Berekeningsmethode)	Niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

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

12.1 Toxiciteit:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort	Soort
Benzylbenzoaat	LC50	2,32 mg/L (96 h)	Danio rerio	Vis
CAS: 120-51-4	EC50	3,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 204-402-9	EC50	0,36 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alg
Eugenol	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 97-53-0	EC50	Niet van toepassing		
EC: 202-589-1	EC50	Niet van toepassing		

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort	Soort
Citroen, olie	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 8008-56-8	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
EC: Niet van toepassing	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
Vanillin	LC50	57 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
CAS: 121-33-5	EC50	Niet van toepassing		
EC: 204-465-2	EC50	Niet van toepassing		
Mentha piperita india olie	LC50	1 - 10 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 8006-90-4	EC50	1 - 10 mg/L		Schaaldier
EC: 282-015-4	EC50	1 - 10 mg/L		Alg
Sinaasappelschil olie sweet cp brazil	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 8008-57-9	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
EC: 277-143-2	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
Nutmeg oil	LC50	1 - 10 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 8008-45-5	EC50	1 - 10 mg/L		Schaaldier
EC: Niet van toepassing	EC50	1 - 10 mg/L		Alg

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
Benzylbenzoaat	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
CAS: 120-51-4	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
EC: 204-402-9	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	94 %
Vanillin	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
CAS: 121-33-5	CZV	Niet van toepassing	Periode	14 dagen
EC: 204-465-2	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	97 %

12.3 Bioaccumulatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
Benzylbenzoaat	BCF	193
CAS: 120-51-4	POW log	4
EC: 204-402-9	Potentieel	Hoog
Cinnamal	BCF	8
CAS: 104-55-2	POW log	1,9
EC: 203-213-9	Potentieel	Laag
Eugenol	BCF	31
CAS: 97-53-0	POW log	2,27
EC: 202-589-1	Potentieel	Gemiddeld
Vanillin	BCF	6
CAS: 121-33-5	POW log	1,37
EC: 204-465-2	Potentieel	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
Benzylbenzoaat	Koc	6310	Henry	Niet van toepassing
CAS: 120-51-4	Conclusie	Immobiel	Droge grond	Niet van toepassing
EC: 204-402-9	Oppervlaktespanning	4,626E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Cinnamal	Koc	37	Henry	3,546E-1 Pa·m³/mol
CAS: 104-55-2	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Ja
EC: 203-213-9	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Ja
Vanillin	Koc	130	Henry	2,128E-4 Pa·m³/mol
CAS: 121-33-5	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Nee
EC: 204-465-2	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Nee

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

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

12.6 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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):

HP14 Ecotoxisch, HP3 Ontvlambaar, HP6 Acute toxiciteit, HP7 Kankerverwekkend, HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

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 epigraaf 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. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2019 en RID 2019:



14.1	**VN-nummer:**	UN1993
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Citroen, olie; Benzylbenzoaat)
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	3
	Etiketten:	3
14.4	**Verpakkingsgroep:**	III
14.5	**Milieugevaren:**	Ja
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Bijzondere bepalingen:	274
	Tunnelrestrictiecode:	D/E
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie epigraaf 9
	Beperkte hoeveelheden:	5 L
14.7	**Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:**	Niet van toepassing

Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 38-16:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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



14.1	**VN-nummer:**	UN1993
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Citroen, olie; Benzylbenzoaat)
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	3
	Etiketten:	3
14.4	**Verpakkingsgroep:**	III
14.5	**Milieugevaren:**	Ja
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Bijzondere bepalingen:	274, 223, 955
	EmS-codes:	F-E, S-E
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie epigraaf 9
	Beperkte hoeveelheden:	5 L
	Segregatiegroep:	Niet van toepassing
14.7	**Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:**	Niet van toepassing

Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2019:



14.1	**VN-nummer:**	UN1993
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Citroen, olie; Benzylbenzoaat)
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	3
	Etiketten:	3
14.4	**Verpakkingsgroep:**	III
14.5	**Milieugevaren:**	Ja
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie epigraaf 9
14.7	**Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code:**	Niet van toepassing

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: Cinnamal (Productsoort 2)

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

Seveso III:

Afdeling	Beschrijving	Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	5000	50000
E1	MILIEUGEVAREN	100	200

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements of decoratiedoeleinden, zoals:
— metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel);
— kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel);
— „scheetkussens” (fopartikel);
— „silly string” (schertsartikel);
— nepdrollen (fopartikel);
— feesttoeters (amusementsartikel);
— vlokken en schuim (decoratieartikel);
— imitatiespinnenwebben (fopartikel);
— stinkbommen (schertsartikel).
Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld:
„Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”.
Verboden zijn marketing aan het publiek in het algemeen.De stof zit in de categorie van de CMR-stoffen en daarom moeten de specifieke maatregelen om risico´s om het werk te vermijden, opgesomd in Artikels 4 en 5 van de Richlijn 90/349/EC en in de daarop volgende wijzigingen, precies worden toegepast.

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 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 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

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 (EG) nr. 2015/830)

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :
Niet van toepassing

Teksten met de wettelijke zinnen van sectie 2:
H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H315: Veroorzaakt huidirritatie
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H350: Kan kanker veroorzaken
H226: Ontvlambare vloeistof en damp
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Teksten met de wettelijke zinnen van sectie 3:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

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

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken
Acute Tox. 4: H312 - Schadelijk bij contact met de huid
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 4: H413 - Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben
Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
Carc. 1B: H350 - Kan kanker veroorzaken
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
Muta. 2: H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie
Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Skin Sens. 1A: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Classificatiemethode:

Aquatic Acute 1: Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2: Berekeningsmethode
Skin Irrit. 2: Berekeningsmethode
Skin Sens. 1A: Berekeningsmethode
Carc. 1B: Berekeningsmethode
Flam. Liq. 3: Berekeningsmethode (2.6.4.3.)
Eye Irrit. 2: Berekeningsmethode

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:

-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 octanol-water-partitiecoëfficiënt
-Koc: partitiecoëfficiënt van organische koolstof

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 VEILIGHEIDSBLAD -