



GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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

- 1.1 Productidentificatie:** GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Geschikt gebruik: Grondstof voor de cosmetische en farmaceutische industrie
Afgeraad 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 1: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1, H410
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, categorie 2, H319
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, categorie 2, H315
Skin Sens. 1B: Huidsensibilisatie, categorie 1B, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**
Verordening nr. 1272/2008 (CLP):
Waarschuwing
-  
- Gevarenaanduidingen:**
Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie
Skin Sens. 1B: 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
P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
P264: Na het werken met dit product grondig wassen
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren door middel van de afval- en recyclingdienst van de gemeente
- Aanvullende informatie:**
Bevat (E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal, (R)-p-mentha-1,8-dien, Allyl 3-cyclohexylpropionate, Citral, geranylacetaat, hexylsalicylaat, Hydroxycitronellal, linalylacetaat, L-menthaan-3-on, Pin-2(10)-ene, Pin-2(3)-ene
- Stoffen die bijdragen tot de classificatie**
Linalool (CAS: 78-70-6); Cedryl methyl ketone (CAS: 32388-55-9); 3-Methyl-4- (2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl) -3-buten-2-on (CAS: 127-51-5); Citronellol (CAS: 106-22-9)
- De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):**
Het mengsel bestaat voor 39,44 % (oraal) uit bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is
- 2.3 Andere gevaren:**
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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: 18479-58-8 EC: 242-362-4 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119457274-37-XXXX :	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-029-00-7 REACH 01-2119529223-47-XXXX :	(R)-p-mentha-1,8-dien⁽¹⁾ ATP CLP00 Verordening 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 105-53-3 EC: 203-305-9 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119886972-18-XXXX :	diethylmalonaat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119454789-19-XXXX :	linalylacetaat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH 01-2119474016-42-XXXX :	Linalool⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119539433-40-XXXX :	1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119969651-28-XXXX :	Cedryl methyl ketone⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	5 - <20 %
CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3 Index: Niet van toepassing REACH 01-2120138569-45-XXXX :	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	2 - <5 %
CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119565113-46-XXXX :	2,6-di-tert-butyl-p-cresol⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Waarschuwing	2 - <5 %
CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5 Index: Niet van toepassing REACH 01-2120795456-39-XXXX :	Allyl (3-methylbutoxy) acetaat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315 - Waarschuwing	1 - <2 %
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH 01-2119462829-23-XXXX :	Citral⁽¹⁾ ATP CLP00 Verordening 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	1 - <2 %
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119453995-23-XXXX :	Citronello⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	1 - <2 %
CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119519230-54-XXXX :	Pin-2(10)-ene⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd 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. 1B: H317 - Gevaar	1 - <2 %

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

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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

Identificatie	Chemische naam/classificatie	Concentratie
CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119973480-35-XXXX :	geranylacetaat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119976355-27-XXXX :	Allyl 3-cyclohexylpropionate⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119514321-56-XXXX :	7-methyl-3-methylenocta-1,6-diene⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Gevaar	<1 %
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119638275-36-XXXX :	hexylsalicylaat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119519223-49-XXXX :	Pin-2(3)-ene⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Gevaar	<1 %
CAS: 14073-97-3 EC: 237-926-1 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119983789-09-XXXX :	L-menthaan-3-on⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119911311-56-XXXX :	(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %
CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 Index: Niet van toepassing REACH 01-2119973482-31-XXXX :	Hydroxycitronellal⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<1 %

⁽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.

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 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:

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:

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Ernstige gezondheidseffecten bij langdurige inname, met inbegrip van overlijden, ernstige functionele storingen of morfologische veranderingen van toxicologische aard.

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 (branddeken, 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.

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 hygiënerules houden waar gewerkt wordt met gevaarlijke producten.

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. Vermijd spatten en sprays. Zie paragraaf 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 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 °C

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG (gaat verder)

Maximumtemp.: 20 °C
Maximumentijd: 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):

Identificatie	Milieugrenswaarden	
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	VLEP/GWBB (8h)	20 ppm
	VLEP/GWBB (STEL)	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	VLEP/GWBB (8h)	2 mg/m ³
	VLEP/GWBB (STEL)	
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	VLEP/GWBB (8h)	20 ppm
	VLEP/GWBB (STEL)	

DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	20,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	73,5 mg/m ³	Niet van toepassing
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	33,3 mg/m ³	Niet van toepassing
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,75 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	5 mg/kg	Niet van toepassing	2,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	16,5 mg/m ³	Niet van toepassing	2,8 mg/m ³	Niet van toepassing
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	1,8 mg/kg	Niet van toepassing	0,61 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	0,525 mg/m ³	Niet van toepassing	0,175 mg/m ³	Niet van toepassing
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,333 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,175 mg/m ³	Niet van toepassing
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,5 mg/m ³	Niet van toepassing
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,7 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	9 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
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,98 mg/m ³	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
geranylacetaat CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	35,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	62,59 mg/m ³	Niet van toepassing
Allyl 3-cyclohexylpropionate 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 ³	Niet van toepassing
7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,83 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,83 mg/m ³	Niet van toepassing
hexylsalicylaat CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	20830 mg/kg	Niet van toepassing	20830 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	7,29 mg/m ³	Niet van toepassing	7,29 mg/m ³	Niet van toepassing
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,98 mg/m ³	Niet van toepassing
L-menthaan-3-on CAS: 14073-97-3 EC: 237-926-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	26,1 mg/m ³	Niet van toepassing

DNEL (Bevolking):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	12,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	12,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	21,7 mg/m ³	Niet van toepassing
(R)-p-mentha-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,76 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	8,33 mg/m ³	Niet van toepassing
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,2 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	0,68 mg/m ³	Niet van toepassing
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oraal	1,2 mg/kg	Niet van toepassing	0,2 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	2,5 mg/kg	Niet van toepassing	1,25 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	4,1 mg/m ³	Niet van toepassing	0,7 mg/m ³	Niet van toepassing
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	Oraal	1,2 mg/kg	Niet van toepassing	0,0125 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	0,915 mg/kg	Niet van toepassing	0,305 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	0,131 mg/m ³	Niet van toepassing	0,0435 mg/m ³	Niet van toepassing
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,166 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,166 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,289 mg/m ³	Niet van toepassing
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,25 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,86 mg/m ³	Niet van toepassing
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,6 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,7 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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,31 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,06 mg/m ³	Niet van toepassing
geranylacetaat CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	8,9 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	17,75 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	15,4 mg/m ³	Niet van toepassing
Allyl 3-cyclohexylpropionate 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 ³	Niet van toepassing
7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,42 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,42 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,25 mg/m ³	Niet van toepassing
hexylsalicylaat CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oraal	1,25 mg/kg	Niet van toepassing	0,625 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	12500 mg/kg	Niet van toepassing	12500 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	2,19 mg/m ³	Niet van toepassing	2,19 mg/m ³	Niet van toepassing
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,31 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,06 mg/m ³	Niet van toepassing
L-menthaan-3-on CAS: 14073-97-3 EC: 237-926-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,7 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,7 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	6,4 mg/m ³	Niet van toepassing

PNEC:

Identificatie				
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	STP	10 mg/L	Zoet water	0,0278 mg/L
	Bodem	0,103 mg/kg	Zee water	0,00278 mg/L
	Intermitterende	0,278 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,594 mg/kg
	Oraal	111 g/kg	Sediment (Zee water)	0,0594 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Zoet water	0,0054 mg/L
	Bodem	0,262 mg/kg	Zee water	0,00054 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	1,32 mg/kg
	Oraal	3,33 g/kg	Sediment (Zee water)	0,13 mg/kg
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	STP	10 mg/L	Zoet water	0,011 mg/L
	Bodem	0,115 mg/kg	Zee water	0,0011 mg/L
	Intermitterende	0,11 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,609 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zee water)	0,0609 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	Zee water	0,02 mg/L
	Intermitterende	2 mg/L	Sediment (Zoet water)	2,22 mg/kg
	Oraal	7,8 g/kg	Sediment (Zee water)	0,222 mg/kg
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	STP	2,2 mg/L	Zoet water	0,0022 mg/L
	Bodem	0,31 mg/kg	Zee water	0,00022 mg/L
	Intermitterende	0,00072 mg/L	Sediment (Zoet water)	1,72 mg/kg
	Oraal	1,1 g/kg	Sediment (Zee water)	0,345 mg/kg
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	STP	10 mg/L	Zoet water	0,00174 mg/L
	Bodem	4,87 mg/kg	Zee water	0,000174 mg/L
	Intermitterende	0,0086 mg/L	Sediment (Zoet water)	24,4 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zee water)	2,44 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	STP	0,17 mg/L	Zoet water	0,000199 mg/L
	Bodem	0,04769 mg/kg	Zee water	0,0000199 mg/L
	Intermitterende	0,00199 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,0996 mg/kg
	Oraal	8,33 g/kg	Sediment (Zee water)	0,00996 mg/kg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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



Identificatie				
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	STP	1,6 mg/L	Zoet water	0,00678 mg/L
	Bodem	0,0209 mg/kg	Zeewater	0,000678 mg/L
	Intermitterende	0,0678 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,125 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0125 mg/kg
Citronellol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	STP	580 mg/L	Zoet water	0,0024 mg/L
	Bodem	0,00371 mg/kg	Zeewater	0,00024 mg/L
	Intermitterende	0,024 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,0256 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,00256 mg/kg
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	STP	3,26 mg/L	Zoet water	0,002 mg/L
	Bodem	0,49 mg/kg	Zeewater	0,0002 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	0,485 mg/kg
	Oraal	1,35 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,048 mg/kg
geranylacetaat CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	STP	8 mg/L	Zoet water	0,00372 mg/L
	Bodem	0,0859 mg/kg	Zeewater	0,000372 mg/L
	Intermitterende	0,0372 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,442 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0442 mg/kg
Allyl 3-cyclohexylpropionate 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	143 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,002413 mg/kg
7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	STP	0,2 mg/L	Zoet water	0,008 mg/L
	Bodem	1,015 mg/kg	Zeewater	0,0008 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	5,022 mg/kg
	Oraal	2,78 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,502 mg/kg
hexylsalicylaat CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	STP	10 mg/L	Zoet water	0,000357 mg/L
	Bodem	0,0542 mg/kg	Zeewater	0,0000357 mg/L
	Intermitterende	0,00357 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,272 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,0272 mg/kg
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	STP	3,26 mg/L	Zoet water	0,004 mg/L
	Bodem	0,539 mg/kg	Zeewater	0,0004 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	1,033 mg/kg
	Oraal	1,35 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,103 mg/kg
L-menthaan-3-on CAS: 14073-97-3 EC: 237-926-1	STP	2 mg/L	Zoet water	0,0306 mg/L
	Bodem	0,093 mg/kg	Zeewater	0,0031 mg/L
	Intermitterende	0,306 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,558 mg/kg
	Oraal	246,67 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,0558 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

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	 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



GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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



Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Beschermende handschoenen voor kleinere risico's			Vervang de handschoenen voordat ze enige tekenen van verslechtering vertonen. Voor langere blootstellingsperiodes aan het product wordt voor professionele/industriële gebruikers aanbevolen CE III-handschoenen in overeenstemming met de EN 420- en EN 374-richtlijnen te gebruiken

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 166:2001 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

Controles van de blootstelling van het milieu:

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 paragraaf 7.4.D

Vluchtige organische stoffen:

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

VOS (levering):	50,2 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	470,74 kg/m ³ (470,74 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	9,28
Gemiddelde molecuulmassa:	152,55 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:	Niet beschikbaar
Kleur:	Geel
Geur:	Niet beschikbaar

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *
Vluchtigheid:	
Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	203 °C
Dampspanning op 20 °C:	65 Pa
Dampspanning op 50 °C:	410,54 Pa (0,41 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Karakterisering van het product:	
Dichtheid op 20 °C:	937,7 kg/m ³
Relatieve dichtheid op 20 °C:	0,938
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 *
Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid:	
Vlampunt:	63 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	225 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Explosiviteit:	
Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
9.2 Overige informatie:	
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 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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT (gaat verder)

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Waarschuwing:	Waarschuwing:	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 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: 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 het geclassificeerd is als gevaarlijk na 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: 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 paragraaf 3.
IARC: (R)-p-mentha-1,8-dien (3); 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (3); 7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene (2B)
- 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 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:

- 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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LC50	
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LD50 oraal	4400 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5100 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LD50 oraal	14500 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5610 mg/kg	Konijn
	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	
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LD50 oraal	4950 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2250 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
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	
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	LD50 oraal	3600 mg/kg	
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	LD50 oraal	1000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Allyl (3-methylbutoxy) acetaat CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5	LD50 oraal	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	LD50 oraal	10000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Allyl 3-cyclohexylpropionate CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	LD50 oraal	480 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	1600 mg/kg	Rat
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
hexylsalicylaat CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LD50 oraal	5500 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	LD50 oraal	3700 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5100 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
L-menthaan-3-on CAS: 14073-97-3 EC: 237-926-1	LD50 oraal	2046 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5	LD50 oraal	6800 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	2250 mg/kg	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):

ATE mix		Bestanddelen waarvan de gifigheid niet bekend is
Oraal	5455,86 mg/kg (Berekeningsmethode)	39,44 %
Via de huid	>2000 mg/kg (Berekeningsmethode)	Niet van toepassing
Inademing	>20 mg/L (4 h) (Berekeningsmethode)	Niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

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

12.1 Toxiciteit:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort	Soort
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	Niet van toepassing		
diethylmalonaat CAS: 105-53-3 EC: 203-305-9	LC50	10,8 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	Niet van toepassing		
	EC50	Niet van toepassing		
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Vis
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alg
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LC50	27,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
	EC50	59 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	88,3 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1-yl)-3-buten-2-on CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3	LC50	1 - 10 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	1 - 10 mg/L		Schaaldier
	EC50	1 - 10 mg/L		Alg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	LC50	0,57 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Vis
	EC50	0,61 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	Niet van toepassing		
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LC50	6,1 mg/L (24 h)	Oryzias latipes	Vis
	EC50	11 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	16 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
geranylacetaat CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	10 - 100 mg/L		Schaaldier
	EC50	10 - 100 mg/L		Alg
Allyl 3-cyclohexylpropionate 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
7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
hexylsalicylaat CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Schaaldier
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alg
(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5	LC50	6,78 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Vis
	EC50	6,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	104 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	10 mg/L
	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	72 %

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	Niet van toepassing
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	100 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
diethylmalonaat CAS: 105-53-3 EC: 203-305-9	CZV	Niet van toepassing	Periode	14 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	86 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	81 mg/L
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	80 %
	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	0,55	% biologisch gedegradieerd	90 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	50 mg/L
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	4,5 %
	BZV5	0,56 g O2/g	Concentratie	100 mg/L
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	CZV	1,99 g O2/g	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	0,28	% biologisch gedegradieerd	92 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	5 mg/L
Allyl 3-cyclohexylpropionate CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	86 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
7-methyl-3-methylenocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	CZV	Niet van toepassing	Periode	14 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	86 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	95 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradieerd	95 %
	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L

12.3 Bioaccumulatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
	BCF	POW log
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Potentieel	Hoog
	BCF	660
	POW log	4,83
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Potentieel	Hoog
	BCF	174
	POW log	3,9
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Potentieel	Gemiddeld
	BCF	39
	POW log	2,97
1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4	Potentieel	
	BCF	
	POW log	6,37
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Potentieel	Zeer hoog
	BCF	1365
	POW log	5,1
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Potentieel	Laag
	BCF	10
	POW log	3,45
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Potentieel	Hoog
	BCF	440
	POW log	4,35

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
Allyl 3-cyclohexylpropionate CAS: 2705-87-5 EC: 220-292-5	BCF	860
	POW log	4,28
	Potentieel	Hoog
7-methyl-3-methylocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	BCF	324
	POW log	5,29
	Potentieel	Hoog
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	BCF	2800
	POW log	4,83
	Potentieel	Zeer hoog
(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5	BCF	
	POW log	2,76
	Potentieel	

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Immobil	Droge grond	Ja
	Oppervlaktespanning	2,675E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Ja
diethylmalonaat CAS: 105-53-3 EC: 203-305-9	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	3,133E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
linalylacetaat CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Laag	Droge grond	Ja
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Ja
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4	Koc	8183	Henry	3,42E-1 Pa·m ³ /mol
	Conclusie		Droge grond	Ja
	Oppervlaktespanning	1,255E-2 N/m (258,85 °C)	Vochtige grond	Ja
Pin-2(10)-ene CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,685E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Allyl 3-cyclohexylpropionate 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
7-methyl-3-methylocta-1,6-diene CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5	Koc	1300	Henry	6515,2 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Laag	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Ja
Pin-2(3)-ene CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,587E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal CAS: 141-27-5 EC: 205-476-5	Koc	15	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	Niet van toepassing	Vochtige grond	Niet van toepassing

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

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

12.6 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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING (gaat verder)

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

HP14 Ecotoxisch, HP13 Sensibiliserend, 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:	UN3082
		14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; (R)-p-mentha-1,8-dien)
		14.3 Transportgevaarklasse(n):	9
		Etiketten:	9
		14.4 Verpakkingsgroep:	III
		14.5 Milieugevaren:	Ja
		14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
		Bijzondere bepalingen:	274, 335, 375, 601
		Tunnelrestrictiecode:	Niet van toepassing
		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:

		14.1 VN-nummer:	UN3082
		14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; (R)-p-mentha-1,8-dien)
		14.3 Transportgevaarklasse(n):	9
		Etiketten:	9
		14.4 Verpakkingsgroep:	III
		14.5 Milieugevaren:	Ja
		14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
		Bijzondere bepalingen:	335, 969, 274
		EmS-codes:	F-A, S-F
		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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

GEURENDE OLIE - BOIS FLOTTE

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



14.1 VN-nummer:	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-(5,6,7,8-tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; (R)-p-mentha-1,8-dieen)
14.3 Transportgevaarklasse(n):	9
Etiketten:	9
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: Niet van toepassing

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
E1	MILIEUGEVAAREN	100	200

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

Niet van toepassing

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

Overige informatie:

UFI:U5F0-N0FJ-C003-Y80A

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

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:

H315: Veroorzaakt huidirritatie

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Teksten met de wettelijke zinnen van sectie 3:

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: 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

Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt

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

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

Classificatiemethode:

Skin Irrit. 2: Berekeningsmethode

Skin Sens. 1B: Berekeningsmethode

Aquatic Acute 1: Berekeningsmethode

Aquatic Chronic 1: Berekeningsmethode

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-partiticoëfficiënt

-Koc: partiticoëfficiënt 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 -