

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022


Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

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

- 1.1 Productidentificatie:** E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow
- Andere identificatiemiddelen:**
Niet van toepassing
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:**
Geschikt gebruik: Luchtverfrisser. Enkel voor beroepsmatig gebruiker.
Afgeraad gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:**
Piazza BV
Vlimmersebaan 136 Unit 6
2275 Wechelderzande - Belgium
Tel.: +32 3 366 25 45
sales@piazza.be
www.piazza.be
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +32 3 366 25 45 ma-vr 9u-15u30

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 Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3, H412
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid, categorie 1B, H317
- 2.2 Etiketteringselementen:**
Verordening nr. 1272/2008 (CLP):
Waarschuwing
- 
- Gevarenaanduidingen:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Veiligheidsaanbevelingen:**
P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P272: Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273: Voorkom lozing in het milieu.
P280: Beschermende handschoenen/Beschermende kleding/Oogbescherming/beschermend schoeisel dragen.
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de richtlijnen inzake gevaarlijk afval of verpakkingen of verpakkingsafval.
- Aanvullende informatie:**
Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen, Citral, Geraniol.
- Stoffen die bijdragen tot de classificatie**
Linalool
- 2.3 Andere gevaren:**
Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

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

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: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-mentha-1,8-dieen⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	2 - <3,01 %
CAS: 93-92-5 EC: 202-288-5 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119958951-25-XXXX	1-fenylethylacetaat⁽²⁾ Niet geclassificeerd Verordening 1272/2008	2 - <3,01 %
CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9 Index: 607-085-00-9 REACH: 01-2119976371-33-XXXX	Benzylbenzooat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Waarschuwing	2 - <3,01 %
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Citral⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Waarschuwing	1 - <2,01 %
CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119967771-26-XXXX	decanal⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	1 - <2,01 %
CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119486682-27-XXXX	Diethyl ftalaat⁽²⁾ Niet geclassificeerd Verordening 1272/2008	1 - <2,01 %
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	1 - <2,01 %
CAS: 470-67-7 EC: 207-428-9 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing	1-methyl-4-(1-methylethyl)-7-oxabicyclo[2.2.1]heptaan⁽²⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Waarschuwing	0,2 - <1,01 %
CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119638274-38-XXXX	Octanal⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Waarschuwing	0,2 - <1,01 %
CAS: 5413-60-5 EC: 226-501-6 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119934491-39-XXXX	Tricyclodeceny lacetaat⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	0,2 - <1,01 %
CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Index: 603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol⁽¹⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Gevaar	0,02 - <0,21 %
CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119973482-31-XXXX	Hydroxycitronellal⁽²⁾ Zelf geclassificeerd Verordening 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	<0,03 %

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

⁽²⁾ Vrijwillig vermelde stof die niet voldoet aan de criteria van Verordening (EU) nr 2020/878

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

**E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow**

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen als gevolg van een vergiftiging kunnen optreden na de blootstelling; in geval van twijfel, rechtstreekse blootstelling aan het chemische product of aanhoudend ongemak medische hulp invoeren en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen.

Door inademing:

Het gaat om een product dat geen stoffen bevat die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inademing; echter, in geval van symptomen van vergiftiging de betrokken persoon weghalen uit de zone van blootstelling en hem/haar verse lucht toedienen. Medische hulp invoeren indien de symptomen verergeren of aanhouden.

Door contact met de huid:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In geval van contact wordt aanbevolen de huid grondig te reinigen met water en neutrale zeep. In geval van afwijkingen van de huid (branderig gevoel, rode vlekken, uitslag, blaren...) een arts raadplegen en dit veiligheidsinformatieblad tonen.

Door contact met de ogen:

De ogen spoelen met overvloedig water gedurende minstens 15 minuten. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.

Door inname/inademing:

Het braken niet opwekken, indien de betrokken persoon toch moet braken zijn/haar hoofd naar voren buigen om inademing van braaksel te voorkomen. De betrokken persoon laten rusten. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de opname.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

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

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

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

Ongeschikte blusmiddelen:

Het gebruik van waterstralen als blusmiddel WORDT NIET AANBEVOLEN.

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

Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)

Bijkomende bepalingen:

Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terechtkomen in het aquatische milieu.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Het product bijeen te vegen en op te ruimen met schoppen of andere instrumenten en in een vat te doen waarna het opnieuw kan worden gebruikt (bij voorkeur) of weggegooid.

Voor de hulpdiensten:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

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

Zie rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Elke vorm van lozing in het aquatische milieu absoluut vermijden. Het geabsorbeerde product op adequate wijze opvangen in hermetisch afsluitbare vaten. De bevoegde instanties inlichten in geval van blootstelling aan het publiek in het algemeen of aan het milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Wordt aangeraden:

Het product bijeen te vegen en op te ruimen met schoppen of andere instrumenten en in een vat te doen waarna het opnieuw kan worden gebruikt (bij voorkeur) of weggegooid.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

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

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

Door de kenmerken van ontvlambaarheid vertoont het product geen brandgevaar in normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

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

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

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

Het product bijeenvegen en opruimen met schoppen of andere instrumenten en in een vat doen waarna het opnieuw kan worden gebruikt (bij voorkeur) of weggegooid.

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

A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.: 5 °C

Maximumtemp.: 30 °C

Maximumpijp.: 6 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

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

7.3 Specifiek eindgebruik:

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

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters:

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

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

DNEL (Werknemers):

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
(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	9,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	66,7 mg/m ³	Niet van toepassing
1-fenylethylacetaat CAS: 93-92-5 EC: 202-288-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	3 mg/kg	Niet van toepassing	1,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	10,58 mg/m ³	26,45 mg/m ³	5,29 mg/m ³	13,22 mg/m ³
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,6 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	102 mg/m ³	Niet van toepassing	5,1 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
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	14,1 mg/kg	Niet van toepassing	7,05 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	49,71 mg/m ³	124,28 mg/m ³	24,86 mg/m ³	62,14 mg/m ³
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	15 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	10,56 mg/m ³	Niet van toepassing
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	24,58 mg/m ³	Niet van toepassing
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,37 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,3 mg/m ³	Niet van toepassing
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	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	161,6 mg/m ³	Niet van toepassing
Hydroxycitronellal CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,9 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	18 mg/m ³	Niet van toepassing

DNEL (Bevolking):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,8 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	16,6 mg/m ³	Niet van toepassing
1-fenylethylacetaat CAS: 93-92-5 EC: 202-288-5	Oraal	1,5 mg/kg	Niet van toepassing	0,75 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	1,5 mg/kg	Niet van toepassing	0,75 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	2,61 mg/m ³	6,52 mg/m ³	1,3 mg/m ³	3,26 mg/m ³
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	Oraal	78 mg/kg	Niet van toepassing	0,4 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,3 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	25 mg/m ³	Niet van toepassing	1,25 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
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	Oraal	7,05 mg/kg	Niet van toepassing	3,52 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	7,05 mg/kg	Niet van toepassing	3,52 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	12,26 mg/m ³	30,65 mg/m ³	6,13 mg/m ³	15,32 mg/m ³
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,75 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,6 mg/m ³	Niet van toepassing
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2,49 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,25 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	4,33 mg/m ³	Niet van toepassing
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,19 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,19 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,32 mg/m ³	Niet van toepassing
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	13,75 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,5 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	47,8 mg/m ³	Niet van toepassing
Hydroxycitronellal CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,6 mg/kg	Niet van toepassing
	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,1 mg/kg	Niet van toepassing
	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,4 mg/m ³	Niet van toepassing

PNEC:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

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

Identificatie				
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Zoet water	0,014 mg/L
	Bodem	0,763 mg/kg	Zeewater	0,0014 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	3,85 mg/kg
	Oraal	0,133 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,385 mg/kg
1-fenylethylacetaat CAS: 93-92-5 EC: 202-288-5	STP	10 mg/L	Zoet water	0,018 mg/L
	Bodem	0,097 mg/kg	Zeewater	0,002 mg/L
	Intermitterende	0,183 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,536 mg/kg
	Oraal	0,01667 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,054 mg/kg
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	STP	100 mg/L	Zoet water	0,017 mg/L
	Bodem	2,12 mg/kg	Zeewater	0,002 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	10,66 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	1,07 mg/kg
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	STP	1,6 mg/L	Zoet water	0,007 mg/L
	Bodem	0,021 mg/kg	Zeewater	0,001 mg/L
	Intermitterende	0,068 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,125 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,013 mg/kg
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	STP	3,16 mg/L	Zoet water	0,00117 mg/L
	Bodem	0,019 mg/kg	Zeewater	0,000117 mg/L
	Intermitterende	0,0117 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,097 mg/kg
	Oraal	0,313 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,01 mg/kg
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	STP	2 mg/L	Zoet water	0,012 mg/L
	Bodem	0,137 mg/kg	Zeewater	0,0012 mg/L
	Intermitterende	0,12 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,137 mg/kg
	Oraal	0,033 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,0137 mg/kg
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Zoet water	0,2 mg/L
	Bodem	0,327 mg/kg	Zeewater	0,02 mg/L
	Intermitterende	2 mg/L	Sediment (Zoet water)	2,22 mg/kg
	Oraal	0,0078 g/kg	Sediment (Zeewater)	0,222 mg/kg
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	STP	3,16 mg/L	Zoet water	0,002 mg/L
	Bodem	0,013 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	0,071 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,007 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	STP	0,7 mg/L	Zoet water	0,011 mg/L
	Bodem	0,017 mg/kg	Zeewater	0,001 mg/L
	Intermitterende	0,108 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,115 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,011 mg/kg
Hydroxycitronellal CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7	STP	10 mg/L	Zoet water	0,0316 mg/L
	Bodem	0,011 mg/kg	Zeewater	0,00316 mg/L
	Intermitterende	0,316 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,145 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,015 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

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

B.- Ademhalingsbescherming

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

C.- Specifieke bescherming van de handen

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow



Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022



Versie: 2 (vervangt 1)

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



Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Beschermende handschoen voor kleinere risico's (Materiaal: Butyl, Penetratietijd: 240 - 480 min, Dikte: 0,38 mm)			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 420:2004+A1:2010- en EN 374-1:2016-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 166:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar.

E.- Lichaamsbescherming

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

F.- Aanvullende noodmaatregelen

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

Beheersing van milieublootstelling:

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

Vluchtige organische stoffen:

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

VOS (levering):	9 % gewicht
Concentratie VOS op 20 °C:	84,11 kg/m ³ (84,11 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	9,78
Gemiddelde molecuulmassa:	145,81 g/mol

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH 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:	Vast
Voorkomen:	Niet beschikbaar
Kleur:	 Citroen

*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 -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Geur:	Citrisch
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *
Vluchtigheid:	
Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 20 °C:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 50 °C:	Niet van toepassing *
Verdampingssnelheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Karakterisering van het product:	
Dichtheid op 20 °C:	934,5 kg/m ³
Relatieve dichtheid op 20 °C:	0,935
Dynamische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 °C:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 °C:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 °C:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 °C:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid:	
Vlampunt:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	225 °C
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Explosiviteit (Vast):	
Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Deeltjeskenmerken:	
Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing *

9.2 Overige informatie:

Informatie inzake fysische gevarenklassen:

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

Andere veiligheidskenmerken:

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

*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 -

**E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow**

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit:

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

10.2 Chemische stabiliteit:

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

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

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

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

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

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basen vermijden

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO₂), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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

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: Gebaseerd op beschikbare gegevens aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

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 rubriek 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 rubriek 3.

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

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

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

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
IARC: (R)-p-mentha-1,8-dien (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geïdentificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: Het langdurige contact met de huid kan aanleiding geven 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 geïdentificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

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

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

H- Toxiciteit door inademing:

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

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
	LD50	LC50	
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	LD50 oraal	1500 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	4000 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
(R)-p-mentha-1,8-dieen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LD50 oraal	4400 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>5000 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	
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	
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	LD50 oraal	4617 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5207 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	LD50 oraal	41750 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
1-methyl-4-(1-methylethyl)-7-oxabicyclo[2.2.1]heptaan CAS: 470-67-7 EC: 207-428-9	LD50 oraal	3100 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Tricyclodecenylicetaat CAS: 5413-60-5 EC: 226-501-6	LD50 oraal	3000 mg/kg	
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 inademing	Niet van toepassing	
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	LD50 oraal	4200 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	5100 mg/kg	Konijn
	LC50 inademing	Niet van toepassing	

11.2 Informatie over andere gevaren:

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

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:

Acute toxiciteit:

Identificatie	Concentratie	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		
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	LC50	2,32 mg/L (96 h)	Danio rerio	Vis
	EC50	3,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	0,36 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alg
Cital 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
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	LC50	>10 - 100 (96 h)		Vis
	EC50	>10 - 100 (48 h)		Schaaldier
	EC50	>10 - 100 (72 h)		Alg
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	LC50	61 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Vis
	EC50	52 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	Niet van toepassing		
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	LC50	13,5 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
	EC50	1,54 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
	EC50	4,5 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alg
Tricyclodeceny lacetaat CAS: 5413-60-5 EC: 226-501-6	LC50	>10 - 100 (96 h)		Vis
	EC50	>10 - 100 (48 h)		Schaaldier
	EC50	>10 - 100 (72 h)		Alg

Chronische toxiciteit:

Identificatie	Concentratie	Soort	Soort	
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	NOEC	Niet van toepassing		
	NOEC	0,258 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	NOEC	5 mg/L	Cyprinus carpio	Vis
	NOEC	25 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
	BZV5	CZV	Concentratie	Periode
(R)-p-mentha-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Niet van toepassing	Niet van toepassing	10 mg/L	28 dagen
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	71,4 %	
	Niet van toepassing	Niet van toepassing		
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	Niet van toepassing	Niet van toepassing	100 mg/L	28 dagen
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	94 %	
	Niet van toepassing	Niet van toepassing		
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	0,56 g O ₂ /g	1,99 g O ₂ /g	100 mg/L	28 dagen
	0,28		92 %	
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	100 mg/L	28 dagen
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	88 %	
	Niet van toepassing	Niet van toepassing		
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Niet van toepassing	Niet van toepassing	100 mg/L	28 dagen
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	90 %	
	Niet van toepassing	Niet van toepassing		
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	28 dagen
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	46 %	
	Niet van toepassing	Niet van toepassing		
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Niet van toepassing	Niet van toepassing	100 mg/L	21 dagen
	Niet van toepassing	Niet van toepassing	70 %	
	Niet van toepassing	Niet van toepassing		

12.3 Bioaccumulatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
	BCF	POW log
(R)-p-mentha-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	660	4,83
		Hoog
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	193	4
		Hoog
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	10	3,45
		Laag

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	BCF	420
	POW log	3,76
	Potentieel	Hoog
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	BCF	117
	POW log	2,07
	Potentieel	Hoog
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	
	POW log	2,97
	Potentieel	
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	BCF	100
	POW log	2,78
	Potentieel	Hoog
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BCF	110
	POW log	3,56
	Potentieel	Hoog

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	Niet van toepassing
	Conclusie	Immobiel	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,675E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Benzylbenzoaat CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9	Koc	6310	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Immobiel	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	4,626E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
decanal CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,811E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Diethyl ftalaat CAS: 84-66-2 EC: 201-550-6	Koc	Niet van toepassing	Henry	6,181E-2 Pa·m ³ /mol
	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Nee
	Oppervlaktespanning	3,699E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Nee
Octanal CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8	Koc	430	Henry	Niet van toepassing
	Conclusie	Gemiddeld	Droge grond	Niet van toepassing
	Oppervlaktespanning	2,733E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow**

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
07 01 04*	overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen	Gevaarlijk

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

HP14 Ecotoxisch

Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

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

Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

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

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

Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Dit product is niet gereguleerd voor het vervoer ervan (ADR/RID,IMDG,IATA)

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: Geraniol (Productsoort 18, 19)

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

Seveso III:

Niet van toepassing

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

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.

Waterbezwaarlijkheid volgens Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) Klasse:

A3

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

**E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow**

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Andere wetgevingen:

Implementatiewet EG-kaderrichtlijn afvalstoffen: Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).
Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbld. 183, 2007)
Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007)
Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 6 december 2006, nr. ARBO/A&V/2006/99971, tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling (vergroting verantwoordelijkheid van werkgevers en werknemers voor het arbeidsomstandighedenbeleid en beperking en vereenvoudiging van de regelgeving)
Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.
SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen en Lijst Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

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

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Verordening nr. 1272/2008 (CLP) (RUBRIEK 2, RUBRIEK 16):

· Veiligheidsaanbevelingen

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

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

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.

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.

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 Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

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

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

Classificatiemethode:

Aquatic Chronic 3: Berekeningsmethode

Skin Sens. 1B: 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:



E702003 - Edge Wave 2.0
Lemon - Yellow

Afdrukdatum: 4-8-2022

Datum van samenstelling: 11-5-2022

Revisie: 24-6-2022

Versie: 2 (vervangt 1)

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

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

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

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLOED -