VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

AMBIENTADOR AEROSOL TURBO LEMON

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

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: AMBIENTADOR AEROSOL TURBO LEMON
UFI: 3CA6-E0US-X009-N1RU

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

Geurstof. Uitsluitend voor professioneel/industrieel gebruik.

Af te raden gebruik:
Elk gebruik dat niet in deze rubriek of in rubriek 7.3 is gespecificeerd.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Leverancier: **Ambinature SPB S.L.**
Straat: C/ Esparto 8, Nave 10, Polígono Empresarium
Plaats: 50720 - Zaragoza
Provincie: Zaragoza
Telefoonnummer: +34 876 716 829
E-mail: info@ambinature.com
Web: https://ambinature.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +34 915 620 420 (Beschikbaar 24h)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.
Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Aerosol 1 : Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

2.2 Etiketteringselementen.

Het kenmerken overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Pictogrammen:



Signaalwoorden:
Gevaar
Gevarenaanduidingen:
H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Veiligheidsaanbevelingen:
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 oC/122oF.

Bijkomende gevarenaanduidingen:
EUH208 Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat citral. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat linalool; 3,7-dimethyl- 1,6-octadien-3-ol; dl-lina- lool;. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Linalyl acetate. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde (. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

2.3 Andere gevaren.

Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als PBT.
Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als zPzB.
Het mengsel bevat geen substanties met hormoonontregelende eigenschappen.

Het product heeft de volgende bijkomende gevaren:
El producto no cumple los criterios PBT/vPvB

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

3.1 Stoffen.
Niet Van Toepassing.

3.2 Mengsels.
Substanties die een gevaar zijn voor de gezondheid of het milieu in overeenstemming met de Verordening (EG) nr. 1272/2008, is toegewezen met een gemeenschappelijke limiet op de werkplek, zijn geclassificeerd als HBG/eHeB of zijn opgenomen in de kandidatenlijst:

Identificaties	Naam	Concentratie	(*)Classificatie - Verordening 1272/2008	
			Classificatie	Specifieke concentratiegrenzen de acute toxiciteitsschatting
Indexnummer: 605-019-00-3 CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6 Registratienummer: 01-2119462829-23-XXXX	citral	0.1 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Indexnummer: 603-235-00-2 CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 Registratienummer: 01-2119474016-42-XXXX	linalool, 3,7-dimethyl- 1,6-octadien-3-ol, dl-lina-lool,	0.1 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-
CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4 Registratienummer: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	0.1 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	-

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Indexnummer: 601-096-00-2 CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 Registratienummer: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen	0.1 - 1 %	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) - Aquatic Chronic 3, H412 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	-
CAS-nr.: 68039-49-6 EG-nr.: 268-264-1	2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde (	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 3, H412 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) *De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in rubriek 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.*
[2] Substantie met nationale blootstellingslimiet op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.
In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

Inademing.
De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen.

Contact met de ogen.
Verwijder contactlenzen indien de persoon deze draagt en dit gemakkelijk kan. Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opengehouden. Een arts raadplegen.

Contact met de huid.
Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor dit doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.

Opname door de mond.
Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken NIET opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.
De acute effecten of effecten op langere termijn als gevolg van de blootstelling aan dit product zijn onbekend.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.
In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Bij brand als algemeen risico kan warmte leiden tot de explosie van de containers.
Het product is uiterst ontvlambaar en kan brand veroorzaken of aanzienlijk verergeren. De nodige voorzorgsmaatregelen moeten getroffen worden om gevaren te vermijden. In geval van brand worden de volgende maatregelen aanbevolen:

5.1 Blusmiddelen.
Geschikte blusmiddelen:
Poederblussers of CO2.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Ongeschikte blusmiddelen:
Bij het blussen niet een directe waterstraal gebruiken. In de buurt van elektrische spanning is het gebrek van water of schuim als blusmiddel onaanvaardbaar.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt.
Bijzondere risico's.
Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Tijdens een brand, een naargelang de omvang ervan, kan het volgende gebeuren:
- Uitwasemingen of ontvlambare gassen
- Ontploffingen.

5.3 Advies voor brandweerlieden.
Koel de containers en verpakkingen die aan het vuur hebben blootgestaan met water. Houd rekening met de windrichting. Zorg ervoor dat het bluswater niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomt. Volg de instructies beschreven in het nood- en evacuatieplan of plannen in geval van brand indien beschikbaar. Verwijder de containers uit het gebied als dat geen gevaar oplevert. Houd afstand van de containers en houd ze koel vanaf een veilige plaats Stop de lek als dit gedaan kan worden zonder risico en het vuur niet doven totdat het lek gestopt is. Als het niet mogelijk is het vuur onder controle te houden, verlaat dan het gebied en laat het branden.

Brandbeschermingsmiddelen.
Afhankelijk van de omvang van de brand kan het gebruik van beschermende kleding, ademhalingsapparatuur, handschoenen, veiligheidsbril of gezichtsmasker en laarzen noodzakelijk zijn. Tijdens het blussen, en naargelang de omvang en de nabijheid van het vuur, kan bijkomende beschermende uitrusting vereist zijn zoals chemisch beschermende handschoenen, warmtereflecterende pakken of gasdichte pakken.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.
Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Niet roken. Adem de dampen niet in. In het geval het gas condenseert: Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen.
Het product is niet als gevaarlijk voor het milieu ingedeeld. In de mate van het mogelijke elke vorm van lozing vermijden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.
Gebruik ademluchttoestellen wanneer de atmosfeer niet veilig is.

Gebruik zeepsop om kleine lekken te detecteren. Stop de lek als dit gedaan kan worden zonder risico. Zorg voor een geschikte ventilatie om de accumulatie van gassen en dampen te verwijderen.
De geloosde stoffen inperken en verwijderen met inert absorberend materiaal (aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) en het oppervlak onmiddellijk reinigen met een geschikt ontsmettend middel. Deponeer de resten in afgesloten containers die geschikt zijn voor de verwijdering volgens de lokale en nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken.
Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.
Voor later afvoeren van het product, volg de aanbevelingen van rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG.

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.
Damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de vloer verspreiden. Het kan met lucht een explosief mengsel vormen. Het ontstaan van explosieve of brandgevaarlijke dampconcentraties dient te worden voorkomen, evenals contact met concentraties boven de beroepsmatige blootstellingslimiet. Het preparaat dient alleen te worden verwerkt in ruimtes waarin geen open vuur of andere ontstekingsbronnen aanwezig zijn. Elektrische apparatuur dient overeenkomstig de toepasselijk normen beveiligd te zijn.
Elektrostatische oplading van het preparaat is mogelijk: zorg voor een goede aarding bij overgieten van het preparaat. Gebruikers dienen antistatische kleding en schoeisel te dragen. De vloer van de werkruimte moet geleidend zijn.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Houd de verpakking goed gesloten, verwijderd van warmtebronnen, vonken en open vuur. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap.
Contact met de huid en de ogen dient te worden voorkomen, evenals inademing van damp of spuitnevel. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zet de verpakking nooit onder druk om deze te legen, de verpakking is hiertegen niet bestand.
Roken, eten en drinken in ruimtes waar het product wordt aangebracht is verboden.
Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.
Gebruik alleen verpakkingen die gemaakt zijn van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.
Het product opslaan in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving. Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op bij een temperatuur tussen 5 en 25 ºC. In een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegd personeel. Geopende verpakkingen dienen na gebruik zorgvuldig te worden gesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Classificatie en drempelhoeveelheid van opslag in overeenkomst met Annex I van de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

		Drempelhoeveelheid (in ton) voor de toepassing van de	
Code	**Beschrijving**	**Vereisten van lager niveau**	**Vereisten van hoger niveau**
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN (netto)	150	500

7.3 Specifiek eindgebruik.
Fragrance for aerosol system

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

8.1 Controleparameters.

Het product bevat GEEN stoffen met Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.
Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
citral CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	9 (mg/m³)
Linalyl acetate CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	2,75 (mg/m³)

DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Technische maatregelen:
Zorg voor voldoende ventilatie. Waar moegelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Concentratie:	**100 %**
gebruik:	**Geurstof. Uitsluitend voor professioneel/industrieel gebruik.**
Adembescherming:	

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

PBM:	Filtermasker tegen gassen en stofdeeltjes
Kenmerken:	CE-markering Categorie III. Het masker moet een breed gezichtsveld hebben, met anatomische vorm, om de dichtheid en hermeticiteit te verzekeren. 
CEN normen:	EN 136, EN 140, EN 405
Onderhoud:	Verboden het masker op te slaan in warme en vochtige plaatsen. Verplicht de staat van de in- en uitademventielen te controleren.
Opmerkingen:	Gelieve de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant in verband met het gebruik en onderhoud van het toestel aandachtig te lezen.De nodige filters moeten aan het toestel verbonden worden in functie van de specifieke gevaren (stofdeeltjes en aerosolen: P1-P2-P3, gassen en dampen: A-B-E-K-AX) en ze moeten vervangen worden overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant.
Vereist filtertype:	A2
Handbescherming:	
PBM:	Werkhandschoenen
Kenmerken:	CE-markering Categorie I.
CEN normen:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420
Onderhoud:	De handschoenen moeten op een droge plaats bewaard worden, verwijderd van mogelijke warmtebronnen en, in de mate van het mogelijke, van de zonneschijn. De handschoenen mogen niet bewerkt worden omdat dit de weerstand aantast, noch mag er verf, oplos- of plakmiddel op aangebracht worden.
Opmerkingen:	De handschoenen moeten de juiste maat hebben en moeten nauw aansluiten op de hand zonder te wijd of te strak te zitten. De handen van de gebruiker moeten gereinigd en droog zijn vooraleer de handschoenen te gebruiken.

Material:	PVC (polyvinylchloride)	Penetratietijd (min.) (breakthrough time):	> 480	Dikte van het materiaal (mm):	0,35

Bescherming van de ogen:	
PBM:	Gelaatsbescherming
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. Oog- en gelaatsbescherming tegen vloeistofspetters 
CEN normen:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Onderhoud:	Voor een optimaal zicht, moet het vizier dagelijks gereinigd en de veiligheidsonderdelen geregeld gedesinfecteerd worden in overeenkomst met de gebruiksvoorwaarden van de fabrikant. De beweegbare onderdelen moeten met zorg behandeld worden.
Opmerkingen:	De gelaatsbescherming moet een gezichtsveld hebben met een dimensie van minimum 150 mm in de centrale lijn, in verticale richting eens opgehangen aan de draagconstructie.
Bescherming van de huid:	
PBM:	Veiligheidskledij met antistatische eigenschappen.
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. De veiligheidskledij mag niet te strak, noch te wijd zijn. Zo niet kan het de gebruiker belemmeren in zijn bewegingen. 
CEN normen:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5
Onderhoud:	De gebruiker moet de was- en bewaringsvoorschriften van de fabrikant die een constante bescherming garanderen, nauwgezet naleven.
Opmerkingen:	De veiligheidskledij combineert ruim comfort met bescherming tegen de gevaren die de gebruiker kan oplopen, weersomstandigheden, het soort activiteiten dat de gebruiker uitvoert en de voorziene gebruiksduur.
PBM:	Veiligheidsschoenen met antistatische eigenschappen
Kenmerken:	CE-markering Categorie II 
CEN normen:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Onderhoud:	De veiligheidsschoenen moeten regelmatig nagekeken worden en in geval van schade moeten ze vervangen worden.
Opmerkingen:	Iedere persoon heeft zijn eigen voorkeur wat betreft het comfort en aanvaardbaarheid van veiligheidsschoenen. Probeer daarom verschillende modellen en, indien mogelijk, verschillende maten veiligheidsschoenen uit.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.
Fysische toestand: Gas - vloeibaar gemaakt
Kleur: Amarillo

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Geur: No determinado
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Smeltpunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Vriespunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: -1 ºC
Ontvlambaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Onderste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Bovenste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Vlampunt: -60 ºC
Zelfontbrandingstemperatuur: 287 ºC
Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
pH: Niet van toepassing (Substantie/mengsel is niet oplosbaar (in water)).
Kinematische viscositeit: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Oplosbaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Oplosbaarheid in water: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Oplosbaarheid in vet: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Dampspanning: <300000 Pa
Absolute dichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Relatieve dichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Relatieve dampdichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

9.2 Overige informatie.
Informatie inzake fysische gevarenklassen
Aerosolen:
Totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen: <20

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT.

10.1 Reactiviteit.
Het product bevat geen gevaren dankzij zijn reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit.
Het product is onder de voorgeschreven opslag- en verwerkingsomstandigheden stabiel (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties.
Zeer licht ontvlambare aerosol.
Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

10.4 Te vermijden omstandigheden.
Vermijd ongepaste behandeling.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen.
Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterke alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.
Decomponert niet bij gebruik voor de voorziene doeleinden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008.
Geen testgegevens bekend over het product.
.

a) acute toxiciteit;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

b) huidcorrosie/-irritatie;
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

e) mutageniteit in geslachtscellen;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

f) kankerverwekkendheid;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

g) giftigheid voor de voortplanting;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

h) STOT bij eenmalige blootstelling;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

i) STOT bij herhaalde blootstelling;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

j) gevaar bij inademing.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren.
Hormoonontregelende eigenschappen
Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de menselijke gezondheid.
Overige informatie
Er is geen informatie beschikbaar over andere negatieve effecten op de gezondheid.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.

12.1 Toxiciteit.

Naam	Ecotoxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
citral CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6	Vissen	LC50	Oryzias latipes	4.1 mg/L (96 h) [1] [1] Environment Agency Japan (1994): Investigation on the Ecotoxicological effects of OECD High Volume Chemicals (Phase 3): p. 167 - 208.
	Ongewervelde waterdieren	EC50	Daphnia magna	10 mg/L (24 h) [1] [1] Environment Agency Japan (1994): Investigation on the Ecotoxicological effects of OECD High Volume Chemicals (Phase 3): p. 65 - 164.
	Waterplanten	EC50	Scenedesmus subspicatus (Desmodesmus subspicatus)	19 mg/L (96 h) [1] [1] BASF AG, Labor Oekologie. unveroeffentlichte Unter-|suchung, (0547/88)

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

(R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5	Vissen	LC50 Fish 17,9 mg/l (96 h) [1] [1] Geiger, D.L., L.T. Brooke, and D.J. Call 1990. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Volume 5. Ctr.for Lake Superior Environ.Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :332 p.. Fingas, M.F., D.A. Kyle, N. Laroche, B. Fieldhouse, G. Sergy, and G. Stoodley 1995. The Effectiveness Testing of Oil Spill-Treating Agents. In: P.Lane (Ed.), The Use of Chemicals in Oil SpillResponse, ASTM STP 1252, Philadelphia, PA :286-298
	Ongewervelde waterdieren	EC50 Crustacean 17 mg/l (48 h) [1] [1] Office of Pesticide Programs 2000. Pesticide Ecotoxicity Database (Formerly: Environmental Effects Database (EEDB)). Environmental Fate and Effects Division, U.S.EPA, Washington, D.C
	Waterplanten	EC50 Pseudokirchneriella subcapitata 0.214 mg/L (72 h) [1] [1] study report according to OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid.
Geen gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.
Geen informatie over de afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de persistentie- en afbreekbaarheidgraad van het product.

12.3 Bioaccumulatie.
Informatie betreffende de biologische accumulatie van deze stoffen.

Naam	Biologische accumulatie			
	Log Pow	BCF	NOECs	Niveau
Linalyl acetate CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4	3,93	-	-	Gemiddeld

12.4 Mobiliteit in de bodem.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de mobiliteit in de bodem.
Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.
Voorkom dat het preparaat in de grond dringt.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.
Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die impact hebben op het milieu.

12.7 Andere schadelijke effecten.
Verordening (EU) 2024/590 van het Europees Parlement en de Raad van 7 februari 2024 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken is niet van toepassing op het product.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de nadelige effecten voor het milieu.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

13.1 Afvalverwerkingsmethoden.
Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen. Restanten en lege verpakkingen afvoeren volgens de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.
De bepalingen van Richtlijn 2008/98/EG inzake afvalbeheer en latere wijzigingen daarvan naleven.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.

Kan alleen vervoerd worden overeenkomstig ADR/TPC voor wegvervoer, RID per trein, IMDG per schip en ICAO/IATA voor transport per vliegtuig.
Land: Wegtransport: ADR, Transport per trein: RID.
Transportdocumenten: Vrachtbrief en schriftelijke instructies.
Zee: Transport per schip: IMDG.
Transportdocumenten: Zeevrachtbrief.
Lucht: Transport per vliegtuig: IATA/ICAO.
Transportdocumenten: Luchtvrachtbrief.

14.1 VN-nummer of ID-nummer.
UN-nr: UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.
Beschrijving:
ADR/RID: UN 1950, AEROSOLS, 2.1, (D)
IMDG: UN 1950, AEROSOLS, 2.1 (-60ºC)
ICAO/IATA: UN 1950, AEROSOLS, 2.1

14.3 Transportgevarenklasse(n).
Klasse: 2

14.4 Verpakkingsgroep.
Verpakkingsgroep: Niet Van Toepassing.

14.5 Milieugevaren.
Zeevervuiler: Niet
Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-D,S-U

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.
Etiket: 2.1



Gevaren-nummer: Niet Van Toepassing.
Beschikkingen over bulkvervoer ADR: Bulkvervoer niet toegelaten volgens ADR.
Handelen zoals is aangegeven in rubriek 6.
ADR LQ: 1 L
IMDG LQ: 1 L
ICAO LQ: Niet Van Toepassing.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten.
Het product wordt niet aangetast door het bulktransport in schepen.

RUBRIEK 15: REGELGEVING.

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Het product is niet onderworpen aan de Regeling (EU) Nr 528/2012 in verband met de commercialisering en het gebruik van biociden.
Het product is niet onderworpen aan de procedure vastgelegd in de Regeling (UE) Nr 649/2012, in verband met de export en import van gevaarlijke scheikundige producten.

Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en mengsels:

Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	**Beperkingsvoorwaarden**
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals: - metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel); - kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel); - „scheetkussens" (fopartikel); - „silly string" (schertsartikel); - nepdrollen (fopartikel); - feesttoeters (amusementsartikel); - vlokken en schuim (decoratieartikel); - imitatiespinnenwebben (fopartikel); - stinkbommen (schertsartikel). 2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers". 3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel 8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad (2). 4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling.
Er is geen evaluatie van de chemische veiligheid van het product uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE.

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H-zinnen:

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Codes voor de indeling:

Aerosol 1: Ontvlambare aerosol, Gevarencategorie 1
Aquatic Acute 1: Acute toxiciteit gevaarlijk voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 3: Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 3
Asp. Tox. 1: Aspiratietoxiciteit, Gevarencategorie 1
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, Gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 3

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Skin Irrit. 2: Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1
Skin Sens. 1B: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1B

Modificaties met betrekking tot de vorige versie:

- Wijziging van de productnaam (RUBRIEK 1.1).
- Wijziging van te toepassingen van het product (RUBRIEK 1.2).
- Wijzigingen van de gegevens van de leverancier (RUBRIEK 1.3).
- Wijziging van het noodtelefoonnummer (RUBRIEK 1.4).
- Wijziging van de gevarenclassificatie (RUBRIEK 2.1).
- Verwijdering van veiligheidsaanbevelingen / gevarenaanduidingen / pictogrammen / waarschuwingen (RUBRIEK 2.2).
- Toevoeging van veiligheidsaanbevelingen / gevarenaanduidingen / pictogrammen / waarschuwingen (RUBRIEK 2.2).
- Wijziging van specifieke gevaren (RUBRIEK 2.3).
- Wijzigingen in de samenstelling van het product (RUBRIEK 3.2).
- Wijzigingen in de samenstelling van het product (RUBRIEK 3.2).
- Wijzigingen in de samenstelling van het product (RUBRIEK 3.2).
- Modificatie van de symptomen (RUBRIEK 4.2).
- Modificatie van de maatregelen van de medische zorg (RUBRIEK 4.3).
- Modificatie van de maatregelen van brandbestrijding (RUBRIEK 5.1).
- Modificatie van de maatregelen van brandbestrijding (RUBRIEK 5.2).
- Modificatie van de maatregelen van brandbestrijding (RUBRIEK 5.3).
- Modificaties van de maatregelen en geval van accidenteel lozen (RUBRIEK 6.1).
- Modificaties van de voorzorgsmaatregelen van hantering en opslag (RUBRIEK 7.1).
- Modificaties van de voorzorgsmaatregelen van hantering en opslag (RUBRIEK 7.2).
- Toevoegingen van gegevens over blootstelling (RUBRIEK 8.1).
- Modificatie van de gegevens over blootstelling (RUBRIEK 8.1).
- Modificaties van individuele beschermingsuitrustingen (RUBRIEK 8.2).
- Modificatie van de waarden van de fysisch-chemische eigenschappen (RUBRIEK 9).
- Modificatie van de informatie over de staat van stabiliteit en reactiviteit (RUBRIEK 10.3).
- Wijziging van de gevarenclassificatie (RUBRIEK 11.1).
- Toevoeging van informatie over ecologische waarden (RUBRIEK 12.1).
- Verwijdering van informatie over ecologische waarden (RUBRIEK 12.3).
- Toevoeging van informatie over ecologische waarden (RUBRIEK 12.3).
- Modificatie van de classificatie ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (RUBRIEK 14).
- Wijzigingen in de nationale wetgeving (RUBRIEK 15.1).
- Verwijdering van afkortingen en acroniemen (RUBRIEK 16).
- Toevoeging van afkortingen en acroniemen (RUBRIEK 16).

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Fysische gevaren	Op basis van testgegevens
Gezondheidsgevaren	Berekeningsmethode
Milieugevaren	Berekeningsmethode

Het is aanbevolen om een basisopleiding in verband met de veiligheid en hygiëne op het werk te volgen teneinde het product correct te gebruiken.

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR:	Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
BCF:	Bioconcentratiefactor.
CEN:	Europees Comité voor Normalisatie.
DMEL:	Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.
DNEL:	Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.
EC50:	Gemiddelde effectieve concentratie.
PBM:	Persoonlijke beveiligingsuitrusting.
IATA:	Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen.
LC50:	Dodelijke concentratie, 50 %.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

LD50: Dodelijke dosis, 50 %.
NOEC: Concentratie zonder merkbaar effect.
RID: Regeling betreffende het Internationaal Transport van Gevaarlijke Goederen per Spoor.

Belangrijkste bibliografiche referenties en gegevensbronnen:
http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu/
Verordening (EG) 2020/878.
Verordening (EG) No 1907/2006.
Verordening (EG) No 1272/2008.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig het VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien over chemische stoffen en mengsels (REACH).

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit moment in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.

-Einde van het veiligheidsinformatieblad.-