



Citronelle / Citroengras

Versie 1

Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 1 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022

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

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: Citronelle / Citroengras

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

Aimed at the general public

Af te raden gebruik:

Ander gebruik dan wat aangeraden is.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Identificatie van de onderneming:

Leverancier: **MANUFACTURAS GRE, S.A**
Straat: Aritz Bidea, 57 - Belako industrialdea
Plaats: 48100 Munguia
Provincie: Vizcaya (Spain)
Telefoonnummer: Tel: +34 946 741 116
Faxnummer: Fax: +34 946 741 708
E-mail: fds@inquide.com
Web: www.grepool.com

Verantwoordelijk voor het op de markt brengen:

Leverancier: **Fabricado por: Inquide S.A.**
Straat: Paseo Sanllehy, 25
Plaats: 08213- Polinyà-Spain
Faxnummer: Tel: +34 93 713 18 55

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +34 946 741 116 (Alleen beschikbaar tijdens kantooruren; Maandag-Vrijdag; 08:00-18:00)
Giftnotrufzentrale Berlin : Telefon: +49 (0) 30 / 30 686 790
Anti poisoning centre:
FRANCE (Paris): 01 40 05 48 48
FRANCE (Toulouse): 05 61 77 74 47
FRANCE (Marseille): 04 91 75 25 25
ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
BELGIQUE (Brussel): (+34) 070 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.

Volgens Verordening (EU) nr. 1272/2008:

Eye Dam. 1 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

Skin Sens. 1 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen.

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

Pictogrammen:

**Citronelle / Citroengras**

Versie 1

Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 2 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022

Signaalwoorden:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming ...
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep 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 naar overeenkomstig de reglementering

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Bevat:

citral

(R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen

Citronella oil, Ceylon type

Lemon oil

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.

Bij normaal gebruik en in zijn oorspronkelijke vorm, is het product niet schadelijk voor de gezondheid, noch voor het milieu.

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 Reglement (CE) 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 concentratiegrens en de acute toxiciteitsschatting



Citronelle / Citroengras

Versie 1 Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 3 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022

CAS-nr.: 8000-29-1 EG-nr.: 289-753-6	Citronella oil, Ceylon type	3 - 10 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Eye Dam. 1, H318 - Muta. 2, H341 - Skin Irrit. 2, H315	-
Indexnummer: 601-029-00-7 CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 Registratienummer: 01-2119529223-47-XXXX	[2] (R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen	1 - 2.5 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 84929-31-7 EG-nr.: 284-515-8 Registratienummer: 01-2119495512-35-XXXX	Lemon oil	0.5 - 1 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Indexnummer: 605-019-00-3 CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6 Registratienummer: 01-2119462829-23-XXXX	citral	0.1 - 0.25 %	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.

Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opgehouden. Een arts raadplegen. Sta niet toe dat de persoon over het aangedane oog wrijft.

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.

Corrosief product: het contact met de ogen of met de huid veroorzaakt brandwonden en de opname of inademing van het product kan inwendige letsels veroorzaken. In dat geval is onmiddellijke medische hulp vereist. Contact met de ogen kan leiden tot onherstelbare schade.



Citronelle / Citroengras

Versie 1

Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 4 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022

Kan een allergische reactie, dermatitis, roodheid of zwelling van de huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.

Verzoek onmiddellijk medische hulp. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg. Geen braken opwekken. Indien de persoon braakt, maak de ademhalingswegen vrij. Bedek de getroffen zone met een droog gesteriliseerd verband. Bescherm de getroffen zone tegen druk of wrijving.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Het product is niet gevaarlijk in geval van brand.

5.1 Blusmiddelen.

Geschikte blusmiddelen:

Poederblussers of CO₂. Bij grotere branden ook alcoholbestendig schuim en waternevel.

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.

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. De resten van het product en blusmiddelen kunnen het aquatisch milieu verontreinigen.

Brandbeschermingsmiddelen.

Afhankelijk van de omvang van de brand kan het gebruik van beschermende kleding, ademhalingsapparatuur, handschoenen, veiligheidsbril of gezichtsmasker en laarzen noodzakelijk zijn.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.

Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen.

Product milieugevaarlijk, in geval van lozing in grote hoeveelheid of indien het product meren, rivieren of riolen vervuult, gelieve de bevoegde instantie hiervan op de hoogte te brengen, naargelang de plaatselijke wetgeving. Voorkom dat het product in de riolering, het grond- of oppervlaktewater en in de grond terechtkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

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.



Citronelle / Citroengras

Versie 1 Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 5 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022

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 °C. 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.

Het product is niet onderhevig aan de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifiek eindgebruik.

Niet beschikbaar.

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

8.1 Controleparameters.

Beroepsmatige blootstellingslimiet voor:

Naam	CAS-nr	Land	Grenswaarde	ppm	mg/m ³
(R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen	5989-27-5	Deutschland [1]	Acht uur	20	110
			Kortstondig	40	220

[1] Laut Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz "Luftgrenzwerte" verabschiedet vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Bundesarbeitsblatt.

Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.

Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
(R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	33,3 (mg/m ³)
Lemon oil CAS-nr.: 84929-31-7 EG-nr.: 284-515-8	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	23,3 (mg/m ³)
citral CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	9 (mg/m ³)

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 mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Concentratie:	100 %
gebruik:	Aimed at the general public

**Citronelle / Citroengras**

Versie 1

Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 6 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022**Adembescherming:**

Indien voldaan wordt aan de aanbevolen technische voorzorgsmaatregelen, zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet vereist.

Handbescherming:

Indien het product correct gebruikt wordt, zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet vereist.

Bescherming van de ogen:

Indien het product correct gebruikt wordt, zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet vereist.

Bescherming van de huid:

PBM: Werkschoenen
Kenmerken: CE-markering Categorie II.
CEN normen: EN ISO 13287, EN 20347
Onderhoud: Dit schoeisel vormt zich naar de voet van de eerste gebruiker. Daarom, en om hygiënische redenen, is het aan te raden dat slechts één enkele persoon de werkschoenen gebruikt.
Opmerkingen: De werkschoenen zijn bestemd voor professionele doeleinden en beschermt de gebruiker tegen fysieke letsels ten gevolge van ongevallen. Daarom moet men nagaan voor welk soort werk dit schoeisel geschikt is.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.**

Fysische toestand: Liquid

Kleur: Yellowish

Geur: Characteristic

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: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

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: >70 °C

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

pH: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

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: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

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.

Viscositeit: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Ontploffingseigenschappen: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Oxiderende eigenschappen: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Druppelpunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

Fonkeling: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT.**10.1 Reactiviteit.**

**Citronelle / Citroengras****Versie 1****Uitgiftedatum: 29/04/2022****Pagina 7 de 11**
Datum afdruk: 29/04/2022

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.

Het product bevat geen mogelijke gevaarlijke reacties.

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.

Spetters in de ogen kunnen leiden tot irritatie en tijdelijke aandoeningen.

a) acute toxiciteit;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

b) huidcorrosie/-irritatie;

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

Product geklasseerd:

Ernstige oogletsels, Gevarencategorie 1: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Product geklasseerd:

Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

e) mutageniteit in geslachtscellen;

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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



Citronelle / Citroengras

Versie 1 Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 8 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022

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	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)	16 mg/L (72 h) [1]
CAS-nr.: 5392-40-5		[1] BASF AG, Labor Oekologie. unveroeffentlichte Untersuchung, (0547/88)		
EG-nr.: 226-394-6				

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
(R)-p-mentha-1,8-dieen, d-limoneen	4,83	-	-	Hoog
CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5				

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.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de nadelige effecten voor het milieu.

**Citronelle / Citroengras**

Versie 1

Uitgiftedatum: 29/04/2022

Pagina 9 de 11
Datum afdruk: 29/04/2022**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.****13.1 Afvalverwerkingsmethoden.**

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen. Restanten en lege verpakkingen afvoeren volgens de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.

Gelieve de bepalingen van de Richtlijn 2008/98/EG betreffende het beheer van afvalstoffen te volgen.

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: UN3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.

Beschrijving:

ADR/RID: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (LEMON OIL), 9, PG III, MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, PG III

14.3 Transportgevarenklasse(n).

Klasse: 9

14.4 Verpakkingsgroep.

Verpakkingsgroep: III

14.5 Milieugevaren.

Zeevervuiler: Als



Milieugevaarlijk

Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-A,S-F

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.

Etiket: 9



Gevaren-nummer: 90

ADR LQ: 5 L

**Citronelle / Citroengras****Versie 1****Uitgiftedatum: 29/04/2022****Pagina 10 de 11**
Datum afdruk: 29/04/2022IMDG LQ: 5 L
ICAO LQ: 30 kg BBeschikkingen over bulkvervoer ADR: Bulkvervoer niet toegelaten volgens ADR.
Handelen zoals is aangegeven in rubriek 6.**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.**

De Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen is niet van toepassing op het product.

Productclassificatie volgens Annex I van de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

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.

Klasse waterverontreinigende stof (Duitsland): nwg: Niet gevaarlijk. (Eigen classificering op basis van de AwSV Regeling)

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.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Codes voor de indeling:

Aquatic Acute 1 : Acute toxiciteit gevaarlijk voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 1 : Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 2 : Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 2
Asp. Tox. 1 : Aspiratietoxiciteit, Gevarencategorie 1
Eye Dam. 1 : Ernstige oogletsels, Gevarencategorie 1
Flam. Liq. 3 : Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 3
Muta. 2 : Mutageen, Gevarencategorie 2
Skin Irrit. 2 : Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2
Skin Sens. 1 : Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1

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

**Citronelle / Citroengras****Versie 1****Uitgiftedatum: 29/04/2022****Pagina 11 de 11**
Datum afdruk: 29/04/2022

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/RID: Europees Akkoord over het internationaal wegtransport van gevaarlijke goederen.

AwSV: Regeling inzake installaties voor behandeling van waterverontreinigende stoffen.

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 %.

LD50: Dodelijke dosis, 50 %.

NOEC: Concentratie zonder merkbaar effect.

RID: Regeling betreffende het Internationaal Transport van Gevaarlijke Goederen per Spoor.

WGK: Gevarenklassen voor water.

Belangrijkste bibliografische 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 van 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.