

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 1 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

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

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: ANTI-ALGUES CONCENTRÉ
Code van het product: 0500_GRE_BELGICA
UFI: 95E0-A0VQ-100N-1UAE

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

algicide

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 n°57, Belako Industrialdea, Apartado 69
Plaats: 48100 Munguia (Vizcaya) España
Provincie: Barcelona
Telefoonnummer: +34 93 713 18 55
Faxnummer: +34 93 713 41 11
E-mail: www.splash-zen.com
Web: infobelgium@gre.es

Verantwoordelijk voor het op de markt brengen:

Leverancier: **INQUIDE, S.A.U.**
Straat: Paseo Sanllehy,25
Plaats: 08213-Polinyà-Spain
Telefoonnummer: Tel.+34.93.713.18.55

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: (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): (+32) 070 245 245

NVIC: +31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.

Volgens Verordening (EU) nr. 1272/2008:

Aquatic Acute 1 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

Eye Dam. 1 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Skin Irrit. 2 : Veroorzaakt huidirritatie.

2.2 Etiketteringselementen.

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

Pictogrammen:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1

Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 2 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025



Signaalwoorden:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/veiligheidsbril en gelaatsbescherming dragen.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P501 Inhoud en/of verpakking afvoeren in overeenstemming met de regelgeving voor gevaarlijk afval.

Bevat:

quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Actieve substanties:

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, <1%;

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 toxiciteitsschattin g

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 3 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

CAS-nr.: 68424-85-1 Registratienummer: 01-2119965180-41- XXXX	quaternary ammonium compounds,benzyl-C12- 16-alkyldimethyl, chlorides	3 - 5 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 - Eye Dam. 1, H318 - Met. Corr. 1, H290 - Skin Corr. 1B, H314	-
--	--	---------	--	---

(*) De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in rubriek 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN.

IRRITEREND MENGSEL. Bij herhaald of langdurig contact met de huid en de slijmvliezen kan irritatie optreden, zoals rode plekken, blaren of huidontstekingen. Sommige symptomen treden niet direct op. Er kunnen zich allergische reacties van de huid voordoen.

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.

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 als ontvlambaar ingedeeld. In geval van brand, moeten de volgende stappen ondernomen worden:

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.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 4 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

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 InsluTINGS- 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.

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.

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

Code	Beschrijving	Drempelhoeveelheid (in ton) voor de toepassing van de	
		Vereisten van lager niveau	Vereisten van hoger niveau
E1	MILIEUGEVAAREN - Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Acuut 1 of chronisch 1	100	200

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 5 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

7.3 Specifiek eindgebruik.

Niet bepaald gebruik

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.

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:	algicide		
Adembescherming:			
Indien voldaan wordt aan de aanbevolen technische voorzorgsmaatregelen, zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet vereist.			
Handbescherming:			
PBM:	Veiligheidshandschoenen tegen chemicaliën.		
Kenmerken:	CE-markering Categorie III.		
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:	Veiligheidsbril met integrale montuur		
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. Oogbescherming met integrale montuur ter bescherming tegen vloeistofspetters, stof, rook, nevel en damp.		
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 gebruiksaanwijzingen van de fabrikant.		
Opmerkingen:	Schade af te leiden uit: het geel kleuren van het vizier, krassen op het vizier, barsten, etc.		
Bescherming van de huid:			
Indien het product correct gebruikt wordt, zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet vereist.			



RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysische toestand: Liquid

Kleur: Light blue

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.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 6 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

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

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: 5 - 9 (20°C) (100%)

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: 100%

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: 23,686 (Schatting op basis van de indicaties van de Verordening (CE) nr. 1272/2008)

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

Relatieve dichtheid: 0.98 - 1.02 (20 °C)

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: No applicable

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.

Het product bevat geen gevaren dankzij zijn reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit.

Onstabiel in contact met:

- Basen.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties.

Er kan een neutralisatie optreden in contact met basen.

10.4 Te vermijden omstandigheden.

- Vermijd contact met basen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Vermijd de volgende materialen:

- Basen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.

Afhankelijk van de gebruiksvoorwaarden kunnen de volgende producten gegenereerd worden:

- Corrosieve dampen of gassen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

IRRITEREND MENGSEL. Bij herhaald of langdurig contact met de huid en de slijmvliezen kan irritatie optreden, zoals rode plekken, blaren of huidontstekingen. Sommige symptomen treden niet direct op. Er kunnen zich allergische reacties van de huid voordoen.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 7 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

Herhaaldelijk of langdurig contact met het product, omdat dit het vet van de huid kan doen uitscheiden en op die manier kan leiden tot een niet-allergische huid aantasting en tot absorptie van het product in de huid.

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

Toxicologische Informatie betreffende de samenstelling van de stoffen.

Naam	Acute Toxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
quaternary ammonium compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.:	Oraal	LD50	Rat	795 mg/kg
	Huid	LD50	Rat	1560 mg/kg
	Ademhaling			

a) acute toxiciteit;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

b) huidcorrosie/-irritatie;

Product geklasseerd:

Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2: Veroorzaakt huidirritatie.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

Product geklasseerd:

Ernstige oogletsels, Gevarencategorie 1: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

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.

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

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
------	---------------

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 8 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

	Type	Test	Soort	Waarde
quaternary ammonium compounds,benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.:	Vissen	LC50	fish	0.85-1.2 mg/L
	Ongewervelde waterdieren	EC50	Daphnia	0.02 mg/L
	Waterplanten	EC50		0.06 mg/L

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.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de biologische accumulatie van deze stoffen.

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 terecht komen.

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.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden.

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terecht komen. 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.

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 9 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

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, MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF (BEVAT QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES), 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3082, MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF (BEVAT QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES / QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES), 9, PG III, MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: UN 3082, MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF (BEVAT QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES), 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

IMDG LQ: 5 L

ICAO LQ: 30 kg B

Beschikkingen 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.

Vluchtige organische stof (VOS)

VOS-inhoud (p/p): 0 %

- Vervolg op de volgende bladzijde. -

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 10 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

VOS-inhoud: 0 g/l

Productclassificatie volgens Annex I van de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): E1

Informatie over de Regeling (UE) Nr 528/2012 in verband met de comercialisering en het gebruik van biociden:

Producttype	Groep
Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt	Desinfecteermiddelen

Actieve substanties	Concentratie %
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.: 270-325-2	<1

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:

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Codes voor de indeling:

Acute Tox. 4 : Acute orale toxiciteit, Gevarencategorie 4
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
Eye Dam. 1 : Ernstige oogletsels, Gevarencategorie 1
Met. Corr. 1 : Voor metalen bijtende materie, Gevarencategorie 1
Skin Corr. 1B : Bijtend voor de huid, Gevarencategorie 1B
Skin Irrit. 2 : Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2

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.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

0500_GRE_BELGICA-ANTI-ALGUES CONCENTRÉ



Versie 1 Uitgiftedatum: 4/09/2024

Pagina 11 de 11
Datum afdruk: 10/02/2025

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

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

AwSV: Regeling inzake installaties voor behandeling van waterverontreinigende stoffen.

CEN: Europees Comité voor Normalisatie.

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 %.

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 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 verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.