

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15) Herziening van: 10.03.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- **1.1 Productidentificatie**
 - **publicatiedatum** 02.05.2023
 - **Handelsnaam:** BotaGreen GreenHero
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruikssector** SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Tegellijm
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:** BOTAMENT Systembaustoffe
Am Kruppwald 1
D-46238 Bottrop

Tel.: ++49(0)2041 101-90
Fax.: ++49(0)2041 101-988

MC-Bauchemie Belgium nv
Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D
Conservenstraat 25
2235 Westmeerbeek
Tel. +32 15 20 14 62
info@mc-bauchemie.be
- **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
msds@botament.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 30 - 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 - Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 - STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 - Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15) Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 1)

· Signaalwoord	Gevaar
· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:	cement, portland, chemicaliën Vliegas Portlandcement
· Gevarenaanduidingen	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
· Veiligheidsaanbevelingen	P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket). P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
· 2.3 Andere gevaren	
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
· PBT:	Niet bruikbaar.
· zPzB:	Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
· **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	30-60%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO2) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	30-60%
CAS: 1317-65-3	Calciumcarbonaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<10%
CAS: 68475-76-3	Vliegas Portlandcement Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

aanvullende gegevens:

(Vervolg op blz. 2)
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Medische behandeling inschakelen.
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Deskundige medische behandeling inschakelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15) Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(Vervolg op blz. 3)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
 Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
 Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
 Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
 Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
 Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **Opslagklasse:**
 11

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

BGW Lange termijn waarde: 0,075* mg/m³
 *respirabel stof

WGW Lange termijn waarde: 0,075 mg/m³
 respirabele fractie

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

WGW Lange termijn waarde: 10 mg/m³
 zie bijl. 3

· **DNEL's**

CAS: 65997-15-1 cement, portland, chemicaliën

Inhalatief DNEL 1 mg/m³ (ArL)

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

Oraal DNEL 6,1 mg/kg bw/Tag (ArL)

Inhalatief DNEL 10 mg/m³ (ArL)

· **PNEC's**

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

PNEC 100 mg/l (Abw)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 4)

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
Beschermd kleding afzonderlijk bewaren.
Aanraking met de huid vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.
- **Bescherming van de handen** Veiligheidshandschoenen.
Bij keuze van het handschoenmateriaal dient men rekening te houden met de penetratietijden, de permeatiegraden en de juiste degradatie.
Na het gebruik van handschoenen huidreinigingsmiddel en huidverzorgingsmiddel gebruiken.
- **Handschoenmateriaal** De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** De precieze doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoen en moet in acht worden genomen.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet noodzakelijk.
- **Lichaamsbescherming:** Aanbevolen: huid preventief beschermen met huid beschermende zalf.
Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** vloeibaar
- **Kleur:** grijs
- **Geur:** karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** 2230 °C (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂))
- **Ontvlambaarheid** Niet bruikbaar.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **onderste:** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 5)

· bovenste:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	niet bruikbaar
· Oxyderende eigenschappen:	niet beschikbaar
· Dampspanning:	Niet van toepassing
· Verbrandingstijd:	Niet uit zichzelf ontbrandend
· Verbrandingssnelheid:	Niet van toepassing
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Het mengsel reageert heftig met water. Niet bruikbaar.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald. Niet bruikbaar.
· dynamisch:	Niet bepaald. Niet bruikbaar.
· Oplosbaarheid	
· Water:	gedeeltelijk mengbaar
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	
· Stoomdruk bij 1732 °C:	Niet bepaald. 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO ₂))
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid:	niet bepaald
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Stortgewicht:	1 kg/m ³
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Deeltjeskenmerken	

Zie sectie 3.

· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	poedervormig
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· Ontploffings eigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplobbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 6)

- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels vervalt
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen vervalt
- Oxiderende vloeistoffen vervalt
- Oxiderende vaste stoffen vervalt
- Organische peroxiden vervalt
- Bijtend voor metalen vervalt
- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit stable
- Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden: Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 65997-15-1 cement, portland, chemicaliën

Dermaal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatief	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

- Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 7)

- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

CAS: 1317-65-3 Calciumcarbonaat

EC50/72h	>14 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	>10000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:**

Niet bruikbaar.

· **zPzB:**

Niet bruikbaar.

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

NL

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 8)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

· **Europese afvalcatalogus**

17 00 00	BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGEGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)
17 09 00	overig bouw- en sloopafval
17 09 03*	overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 01	papieren en kartonnen verpakking
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 02	kunststofverpakking
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

· **Aanbevolen**

reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse** vervalt

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:** Neen

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 9)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.

· **VN "Model Regulation":** vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

CAS: 14808-60-7 Kwartzsand

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 10.03.2024 Versienummer 16 (vervangt versie 15)

Herziening van: 10.03.2024

Handelsnaam: BotaGreen GreenHero

(Vervolg op blz. 10)

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Aanwijzingen m.b.t.**

tewerkstellingsbeperking:

Werknemers mogen aan de kankerverwekkende gevaarlijke stoffen van deze toebereiding niet blootgesteld worden. In uitzonderingsgevallen kan de overheid speciale vergunningen afgeven.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

· **Relevante zinnen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **contact-persoon:**

Abteilung Produktsicherheit

· **Datum van de vorige versie:**

12.02.2023

· **Versienummer van de vorige versie:**

15

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**