

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum	25-9-2023	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

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

1.1. Productidentificatie

Stof / mengsel	Aqua Grow A
Nummer	mengsel
UFI	0005
	QH00-60WU-T00J-TVHO

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

Belangrijkste beoogde gebruik

PC-FER-1 Meststoffen

Ontraden gebruik van het mengsel

Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Naam of handelsnaam	DutchGrow
Adres	Henckenshagestraat 5, Breda, 4834 KX Nederland
Telefoon	.
E-mail	info@dutch-grow.com
Website	www.dutch-grow.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC 030-2748888, 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 van het mengsel overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het mengsel is ingedeeld als gevaarlijk.

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Veroorzaakt huidirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P264

Na het werken met dit product handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen.

P280

Oogbescherming dragen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum 25-9-2023
Herzieningsdatum
Versienummer 1.0

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoleren met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spolen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende instructies voor eerste hulp op dit etiket).
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Het mengsel bevat de volgende gevaarlijke stoffen en stoffen waarvoor een maximaal aanvaardbare concentratie op het werk is vastgesteld

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
CAS: 10124-37-5 EG: 233-332-1	Calcium nitrate	<10	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 6484-52-2 EG: 229-347-8	Ammoniumnitraat	<10	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319	3
Index: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EG: 215-181-3	kaliiumhydroxide	<5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Specifieke concentratiegrens: Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	
Index: 007-030-00-3 CAS: 7697-37-2 EG: 231-714-2	salpeterzuur ... %	<1	Ox. Liq. 3, H272 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 3, H331 EUH071 Specifieke concentratiegrens: Ox. Liq. 3, H272: C ≥ 65 % ATE Inademing (dampen) = 2,65 mg/l Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1B, H314: 5 % ≤ C < 20 %	1, 2

Opmerkingen

- Noot B: Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd. 31.12.2008 NL Publicatieblad van de Europese Unie L 353/333 Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: „salpeterzuur ... %”. In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtspercentage.
- Stof waarvoor blootstellingslimieten zijn vastgesteld.
- Het gebruik van de stof is beperkt door bijlage XVII van REACH

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum	25-9-2023	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

Na inademing

Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen.

Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. Getroffen gebied met grote hoeveelheid, zo mogelijk lauw water wassen. Indien de huid niet beschadigd is, is het raadzaam om zeep, een zeepoplossing of shampoo te gebruiken. Een arts raadplegen indien huidirritatie aanhoudt.

Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Voor medische, indien mogelijk professionele behandeling zorgen.

Na inslikken

De mond met schoon water spoelen en 0,2-0,5 l water laten drinken. Voor personen met gezondheidsproblemen, medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing

Niet verwacht.

Bij contact met de huid

Veroorzaakt huidirritatie.

Bij contact met de ogen

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Na inslikken

Irritatie, misselijkheid.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waterstroom, waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Water – volle straal.

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

Bij brand kunnen koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen vrijkomen. Het inademen van gevaarlijke ontledings- (pyrolyse-) producten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Zelfstandig ademhalingstoestel en chemisch bestendig pak, alleen indien persoonlijk (nauw) contact met de chemische stof waarschijnlijk is. Ademhalingstoestel en volledig beschermende kleding dragen. Besmette blusmiddel niet in de riolering, het oppervlakte- en grondwater laten terechtkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8. Contact met de huid en ogen vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het gemorste product bedekken met geschikt (niet-brandbaar) absorptiemateriaal (zand, diatomeeënaarde, grond of andere geschikte absorberende materialen), verzamelen in goed gesloten houders en verwijderen volgens rubriek 13. Bij lekkage van grote hoeveelheden van het product de brandweer en andere bevoegde autoriteiten informeren. Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen. Geen oplosmiddelen gebruiken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum 25-9-2023
Herzieningsdatum Versienummer 1.0

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Contact met de huid en ogen vermijden. Na hantering de handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

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

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

onbekend

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Het mengsel bevat stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

Europese Unie

Richtlijn 2006/15/EG van de Commissie

Naam stof (component)	Type	Waarde
salpeterzuur ... % (CAS: 7697-37-2)	OEL 15 minuten	2,6 mg/m ³
	OEL 15 minuten	1 ppm

Nederland

Arbeidsomstandighedenregeling 2022

Naam stof (component)	Type	Waarde
salpeterzuur ... % (CAS: 7697-37-2)	TGG (15 min)	1,3 mg/m ³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen die bestendig zijn tegen het product. Neem de aanbevelingen van de specifieke handschoenenfabrikant in acht bij het selecteren van de juiste dikte, materiaal en permeabiliteit. Neem de overige aanbevelingen van de fabrikant in acht. Andere bescherming: beschermende werkkleding. Verontreinigde huid grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Halfmasker met filter tegen organische dampen, event. ademhalingstoestel bij overschrijding van de blootstellingslimieten van stoffen of in een slecht geventileerde omgeving.

Thermisch gevaar

Niet vermeld.

Beheersing van milieublootstelling

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar
Kleur	bruin, helder
Geur	gegeven niet beschikbaar
Smeltpunt/vriespunt	gegeven niet beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	gegeven niet beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum 25-9-2023
Herzieningsdatum
Versienummer 1.0

Ontvlambaarheid	gegeven niet beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	gegeven niet beschikbaar
Vlampunt	>100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
pH	4,7 (onverdund bij 18 °C)
Kinematische viscositeit	gegeven niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water	gegeven niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	gegeven niet beschikbaar
Dampspanning	gegeven niet beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid dichtheid	1,12-1,2 g/cm ³ bij 18 °C
Relatieve dampdichtheid	gegeven niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	gegeven niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

onbekend

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

onbekend

10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken. Verwijderd houden van vuur, vonken, oververhitting en vorst.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, logen, en oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd. Voor het mengsel zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

salpeterzuur ... %					
Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Inademing (dampen)	ATE	2,65 mg/l			

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie. Gegevens voor de bestanddelen van het mengsel zijn niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Gegevens voor de bestanddelen van het mengsel zijn niet beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum	25-9-2023	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Carcinogeniteit

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Giftigheid voor de voortplanting

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

Gevaar bij inademing

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

11.2. Informatie over andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar. Op grond van de beschikbare gegevens is niet voldaan aan de criteria voor indeling van het mengsel.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gegevens voor het mengsel en zijn bestanddelen zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum 25-9-2023
Herzieningsdatum Versienummer 1.0

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Volg de geldende voorschriften voor afvalverwerking. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Ongebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

Afvalstoffenwetgeving

Besluit beheer verpakkingen 2014. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

niet onderworpen aan transport-voorschriften

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet relevant

14.3. Transportgevaarklasse(n)

niet relevant

14.4. Verpakkingsgroep

niet relevant

14.5. Milieugevaren

niet relevant

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). Wet publieke gezondheid (geldend van 04-12-2021 t/m heden). Het product bevat gereguleerde precursoren voor explosieven: het beschikbaar stellen, importeren, in het bezit hebben en gebruiken van deze precursor voor explosieven door het brede publiek is onderhevig aan Verordening (EU) 2019/1148, art. 5 t/m 9. Produkt bevat precursoren voor explosieven die moeten worden gemeld: Melding van verdachte transacties, verdwijningen en diefstallen volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 9. Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (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 (Reach).

Beperkingen overeenkomstig bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd

Ammoniumnitraat

Beperkingen	Beperkingsvoorwaarden
58	1. Mag na 27 juni 2010 niet voor het eerst in de handel worden gebracht als stof of in mengsels die meer dan 28 gewichtsprocent stikstof in verhouding tot het ammoniumnitraat bevatten, voor gebruik als vaste, enkelvoudige of samengestelde meststof, tenzij de meststof voldoet aan de technische bepalingen voor meststoffen op basis van ammoniumnitraat en met een hoog stikstofgehalte zoals vastgesteld in bijlage III bij Verordening (EG) nr. 2003/2003 van het Europees Parlement en de Raad inzake meststoffen (10).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum 25-9-2023
Herzieningsdatum
Versienummer 1.0

Ammoniumnitraat

Beperkingen	Beperkingsvoorwaarden
65	<p>1. Mogen na 14 juli 2018 niet meer in de handel worden gebracht of worden gebruikt in isolerende mengsels van cellulose of isolerende voorwerpen van cellulose, tenzij de ammoniakemissie uit deze mengsels of voorwerpen onder de in punt 4 gespecificeerde testvoorwaarden resulteert in een concentratie van minder dan 3 ppm, uitgedrukt op basis van volume (2,12 mg/m³).</p> <p>Een leverancier van een anorganische ammoniumzouten bevattend isolerend mengsel van cellulose moet de ontvanger of consument op de hoogte stellen van de maximaal toelaatbare belasting van het isolerende mengsel van cellulose, uitgedrukt in dikte en densiteit.</p> <p>Een downstreamgebruiker van een anorganische ammoniumzouten bevattend isolerend mengsel van cellulose moet ervoor zorgen dat de door de leverancier meegeedeelde maximaal toelaatbare belasting niet wordt overschreden.</p> <p>2. Bij wijze van uitzondering is punt 1 niet van toepassing op het in de handel brengen van isolerende mengsels van cellulose die uitsluitend bestemd zijn voor de productie van isolerende voorwerpen van cellulose, of op het gebruik van die mengsels bij de productie van isolerende voorwerpen van cellulose.</p> <p>3. In het geval van een lidstaat die op 14 juli 2016 beschikt over voorlopige nationale maatregelen die krachtens artikel 129, lid 2, onder a), door de Commissie zijn goedgekeurd, zijn de bepalingen van de leden 1 en 2 met ingang van die datum van toepassing.</p> <p>4. De naleving van de in punt 1, eerste alinea, gespecificeerde emissiegrenswaarde moet worden aangetoond overeenkomstig de technische specificatie CEN/TS 16516, met de volgende aanpassingen:</p> <ul style="list-style-type: none">a) de duur van de test bedraagt ten minste 14 dagen, in plaats van 28 dagen;b) gedurende de test moet de emissie van ammoniakgas ten minste een maal per dag worden gemeten;c) de emissiegrenswaarde mag niet worden bereikt of overschreden voor elke tijdens de test verrichte meting;d) de relatieve vochtigheid bedraagt 90 %, in plaats van 50 %;e) er moet een geschikte methode voor het meten van de emissie van ammoniakgas worden gebruikt;f) de belasting, uitgedrukt in dikte en densiteit, wordt geregistreerd gedurende de bemonstering van de te testen isolerende mengsels of voorwerpen van cellulose.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

onbekend

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.

Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P264	Na het werken met dit product handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen.
P280	Oogbescherming dragen.
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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum	25-9-2023	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

P321 Specifieke behandeling vereist (zie aanvullende instructies voor eerste hulp op dit etiket).

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Lijst van aanvullende gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

ADR Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

BCF Bioconcentratiefactor

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

EG EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst

EINECS Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

EmS Rampenplan

EU Europese Unie

EuPCS Europees productindelingssysteem

IATA International Air Transport Association

IBC Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren

ICAO Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

IMDG Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

IMO Internationale Maritieme Organisatie

INCI International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

ISO International Organization for Standardization

IUPAC International Union of Pure and Applied Chemistry

log Kow Octanol/water-verdelingscoëfficiënt

OEL Beroepsblootstellingsgrenzen

PBT Persistent, bioaccumulerend en toxisch

ppm Deeltje per miljoen

REACH Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen

RID Overeenkomst inzake het vervoer van gevaarlijke goederen per spoor

UN Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN

UVCB Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen

VOS Vluchtige organische verbindingen

zPzB Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Acute Tox. Acute toxiciteit

Eye Dam. Ernstig oogletsel

Ox. Sol. Oxiderende vaste stof

Skin Corr. Huidcorrosie

Instructies voor training

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

Aanbevolen gebruiksbepalingen

onbekend

Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie, zoals gewijzigd

Aqua Grow A

Aanmaakdatum	25-9-2023	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

Overige gegevens

Indelingsprocedure - berekeningsmethode.

Verklaring

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.

