

Veiligheidsinformatieblad

HyperBloom



Versie: 2
versie Date: 08/01/2024
Taal: NL
Volgens Verordening (EG) 1907/2006 (gewijzigd bij Verordening (EU) nr 2020/878)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1. Productidentificatie**

Productnaam : HyperBloom.
Artikelnr. (gebruiker) : EN72xxx.

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

Relevant geïdentificeerd gebruik : Meststof voor optimale plantenvoeding.
Gebruik ontraden : Elk gebruik dat niet gespecificeerd is in deze sectie of in sectie 7.3.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier : **Naam:** TERRA AQUATICA SAS
Straat: 4 Blvd du Biopole
Postcode/Plaats: 32500 Fleurance
Land: Frankrijk
Telefoon: (0)562060830
Website: www.terraaquatica.com
E-mail: Info@terraaquatica.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland:
+31 (0)88 755 8000 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 volgens CLP (1272/2008/EG)

Identificatie van gevaren: Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen volgens de richtlijn CLP ((EG) nr. 1272/2008)

Etikettering

Gevarenpictogrammen

Signaalwoord

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3. Andere gevaren

Volgens Verordening (EU) 1907/2006 zijn er geen stoffen beoordeeld als PBT of vPvB.

Volgens Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 zijn er geen stoffen bekend met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.2. Mengsels**

Volgens de productkennis zijn er geen nanomaterialen geïdentificeerd.

Het mengsel bevat geen stoffen die als Substances of Very High Concern (SVHC) door het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) bevatten op grond van artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Opmerking

Niet beschikbaar

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie:

Bij twijfel of indien de verschijnselen kunnen worden geconstateerd, medische hulp inroepen.

Na het inademen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Zorg voor frisse lucht.

Na contact met de huid:

Was met zeep en water.

Na contact met de ogen:

In het geval van oogirritatie een oogarts raadplegen.

Spoel onmiddellijk voorzichtig en grondig met oogdouche of met water.

Na inname:

BIJ INSLIKKEN: mond spoelen.

GEEN braken opwekken.

Zelfbescherming bij eerste hulp:

Eerstehulpverlener: let op zelfbescherming!.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie hoofdstuk 2.2) en/of in hoofdstuk 11.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**Opmerkingen voor de arts:**

Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen**Geschikte blusmiddelen:**

Schuim.

Bluspoeder.

Kooldioxide (CO₂).

Zand.

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal.

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

Het ontstaan van giftige gassen is mogelijk bij verhitting of in geval van brand.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en chemisch beschermende kleding.

Aanvullende Informatie

Dampen en rook niet inademen.

Coördineer de brandbestrijdingsmaatregelen in de omgeving van de brand.

Breng onbeschadigde verpakking uit de onmiddellijke gevarenszone indien dit veilig kan worden gedaan.

Wees voorzichtig bij het toepassen van koolstofdioxide in besloten ruimten. Koolstofdioxide kan zuurstof verdringen.

Gebruik waternevelstralen om personeel te beschermen en vaten die gevaar lopen te koelen.

Verzamel verontreinigd bluswater gescheiden. Laat het niet het riool of oppervlaktewater binnendringen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Zorg ervoor dat het afval wordt verzameld en opgeslagen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Behandel het teruggewonnen materiaal zoals voorgeschreven in het hoofdstuk over de verwijdering van afvalstoffen.

In gesloten en geschikte containers verzamelen voor verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilig hanteren: zie hoofdstuk 7.

Afvalverwijdering: zie rubriek 13.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie hoofdstuk 8.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**Beschermende maatregelen:**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Zorg voor voldoende ventilatie, evenals lokale afzuiging op kritische locaties.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Was de handen voor elke werkonderbreking en na het werk.

Trek verontreinigde, doordrenkte kleding uit.

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

Houd de container goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

Houd de container rechtop om lekkage te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Afgezien van het gebruik genoemd in paragraaf 1.2 zijn geen andere specifieke toepassingen bedongen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstellingen:

Bevat geen stoffen in hoeveelheden boven de concentratiegrenzen waarvoor een werkplekgrenswaarde is vastgelegd.

Biologische grenswaarden:

Niet beschikbaar

Blootstellingslimieten bij beoogde gebruik:

Niet beschikbaar

Opmerking:

Niet beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zie hoofdstuk 7. Geen extra maatregelen nodig.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen: Niet beschikbaar

Oog/gezichtsbescherming : Aanbevolen om het risico op spatten te vermijden.

Geschikte oogbescherming:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bescherming van de huid

: **Handbescherming:**

Aanbevolen om het risico op vlekken te vermijden.

Geschikt handschoentype:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Lichaamsbescherming:

Geschikte beschermende kleding:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bescherming van de luchtwegen

: **Geschikte ademhalingsapparatuur:**

Geen gegevens beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Controlerende maatregelen voor de blootstelling van consumenten:

Niet beschikbaar

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Solide
Kleur	:	Blanche
Geur	:	Geen Geur
pH	:	3-4
Smelt-/vriespunt	:	Niet beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	:	Niet beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	Niet beschikbaar
Dampdichtheid	:	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	:	1.24
Oplosbaarheid	:	100%
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (Log)	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Kinematische viscositeit	:	Niet beschikbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Niet beschikbaar
Kenmerken van de deeltjes	:	Niet beschikbaar

9.2. Overige veiligheidsinformatie

Informatie over de klassen van fysische gevaren

Niet beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Niet beschikbaar

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Stabiel. Geen bijzonder risico van reactie met andere materialen onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij opslag bij normale omgevingstemperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie wanneer behandeld en opgeslagen onder de aanbevolen bepalingen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

HyperBloom bevat elementen die heftig kunnen reageren als ze worden gemengd met actieve metalen zoals aluminium. In contact met ethoxyethynylalcoholen kunnen heftige reacties optreden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet ontleden wanneer het wordt gebruikt voor het beoogde gebruik.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute orale toxiciteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Acute dermale toxiciteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Huidcorrosie/irritatie:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Huidsensibilisatie:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling):

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling):

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Kankerverwekkendheid:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Kiemcelmutageniteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Aanvullende Informatie:

Niet beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren**Endocrien verstorende eigenschappen:**

Volgens Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 zijn er geen stoffen bekend met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. Toxiciteit**

Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is niet getest.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Het product is niet getest.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Dit product kan door het doorsijpelen van grondwater of afspoeling van het oppervlak worden getransporteerd omdat het volledig oplosbaar is.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Volgens Verordening (EU) 1907/2006 zijn er geen stoffen beoordeeld als PBT of vPvB.

12.6. Endocrien verstorende eigenschappen

Volgens Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 zijn er geen stoffen bekend met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet beschikbaar

Aanvullende ecotoxicologische informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Verwijdering van product/verpakking:****Afvalcodes/identificatie van de afvalstoffen conform de EOR/AVV:**

De toewijzing van afvalidentiteitsnummers/afvalomschrijvingen moet worden uitgevoerd volgens de EEG, passend bij de industrie en het proces.

Afvalverwerkingsopties:**Passende verwijdering/Produkt:**

Verwijder het afval volgens de geldende wetgeving.

Passende verwijdering/Pakket:

Niet-verontreinigde verpakkingen moeten worden gerecycled of verwijderd.

Gecontamineerde verpakkingen moeten volledig geleegd worden en kunnen worden hergebruikt na een goede reiniging.

Verpakkingen die niet goed kunnen worden gereinigd moeten worden afgevoerd.

Verwijder het afval volgens de geldende wetgeving.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

Het product is niet gevaarlijk volgens de geldende transportvoorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Niet gereguleerd.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd.

14.5. Milieugevaren

Niet gereguleerd.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet gereguleerd.

14.7. Bulkvaart volgens IMO-instrumenten

Niet gereguleerd.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Dit SDS is opgesteld in overeenstemming met de REACH-verordening, inclusief de amendementen: REACH-verordening (EC) nr. 1907/2006.

Dit SDS is opgesteld in overeenstemming met de CLP-verordening, inclusief de wijzigingen: CLP-verordening EC nr. 1272/2008.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/mengsel is geen chemischeveiligheidsbeoordeling vereist.

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof/dit mengsel door de leverancier.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**Vermelding van veranderingen**

Bijgewerkt met EcoMundo. Geen inhoudelijke wijzigingen.

Afkortingen en acroniemen

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

RGP: Richtlijn Gevaarlijke Preparaten.

VN-nummer: nummer van de Verenigde Naties.

EG-nr.: Europese Gemeenschap.

ADN/ADNR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke stoffen in aken op de waterwegen.

ADR/RID: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg/Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.

CLP: indeling, etikettering en verpakking.

ZPzB: zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen.

Belangrijke literatuurverwijzingen en databronnen

Geen gegevens beschikbaar.

Indeling voor mengsels en gebruikte evaluatiemethode volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Indeling van het mengsel is in overeenstemming met de evaluatiemethode beschreven in Verordening (EG) nr 1272/2008.

Voldoet aan ATP 18, Verordening (EU) nr. 2022/692.

Relevante R-, H- en EUH-zinnen (nummer en volledige tekst)**Trainingsadvies**

Raadpleeg de secties 4, 5, 6, 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

Aanvullende Informatie

Deze informatie beschrijft de veiligheidsaspecten van het product. Het is niet bedoeld om specifieke eigenschappen te garanderen.

De ontvanger moet ervoor zorgen dat hij/zij niet aansprakelijk is voor iets anders dan de vermelde teksten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de geldende voorschriften na te leven.

De informatie in dit document is gebaseerd op onze kennis van het product op de aangegeven datum. De informatie wordt te goeder trouw verstrekt. De gebruiker wordt gewezen op de mogelijke risico's wanneer een product wordt gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het is gemaakt.

Datum aangemaakt: 01/04/2023

versie Date: 08/01/2024

Printing Date: 08/01/2024

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. Door het gebruik van geschikte industriële veiligheidsmaatregelen, is van het grootste belang om ervoor te zorgen dat de desbetreffende expositie maatregelen op de werkplek in acht worden genomen negatieve effecten op de gezondheid worden voorkomen.

