

Veiligheidsinformatieblad

Dry Organic Bloom



Versie: 1
versie Date: 24/10/2024
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 : Droge organische bloei.
Artikelnr. (gebruiker) : GO31xxx.
UFI : CVNX-H2VW-2007-3S9D

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

Relevant geïdentificeerd gebruik : Biologische meststof voor planten die gebruikt kan worden in de biologische landbouw in overeenstemming met (EU) verordeningen nrs. 2018/848 en 2021/1165 (ter vervanging van nr. 843/2007).
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:

H319 Eye Irrit. 2 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

2.2. Etiketteringselementen

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

Etikettering**Gevarenpictogrammen****Signaalwoord**

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Veiligheidsaanbevelingen - Antwoord

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Bevat

calcium diformate

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.

Dit mengsel bevat de volgende zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) die zijn opgenomen in de Kandidatenlijst overeenkomstig artikel 59 van REACH:

Boorzuur, CAS: 10043-35-3, EC: 233-139-2.

Stof:	Concentratie (%)	Specifieke concentratiegrenzen	Classificatie
Lignosulfonic acid, calcium salt			
CAS N ° 8061-52-7	1.5% ≤C≤ 4.13%		H413 Aquatic Chronic 4
EC N °			
IDX N °			
Registratie nummer			
calcium diformate			
CAS N ° 544-17-2	0.9% ≤C≤ 2.95%		H318 Eye Dam. 1
EC N ° 208-863-7			
IDX N °			
Registratie nummer 01-2119486476-24-XXXX			
Boric acid			
CAS N ° 10043-35-3	C= 0.05%		H360 Repr. 1B
EC N ° 233-139-2			
IDX N ° 005-007-00-2			
Registratie nummer 01-2119486683-25-XXXX			

Opmerking

Integrale tekst van de zinnen en H- EUH-: zie hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

In geval van ongeval of wanneer men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (toon indien mogelijk de aanwijzingen voor gebruik of het veiligheidsinformatieblad).

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter.

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

Na het inademen:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

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.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Na inname:

Dien een bewusteloos persoon of een persoon met krampen nooit via de mond iets toe.

BIJ INSLIKKEN: mond spoelen.

GEEN braken opwekken.

Zelfbescherming bij eerste hulp:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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 gevarezone 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

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
Gebruik geschikte adembescherming.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.
Reinig verontreinigde objecten en gebieden grondig met inachtneming van de milieuvoorschriften.

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:

Vermijd contact met de huid, ogen en kleding.
Vermijd het inademen van stof.
Indien de lokale afzuiging niet mogelijk of niet voldoende is, moet het hele werkgebied worden geventileerd door technische middelen.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Was de handen voor elke werkonderbreking en na het werk.
Trek verontreinigde, doordrenkte kleding uit.
Werk in goed geventileerde zones of met ademhalingsbescherming.
Tijdens het gebruik niet eten, drinken, roken, snuiven.

In de directe werkomgeving moet het volgende aanwezig zijn:

Zorg voor een oogdouche klaargezet en markeer de locatie ervan op duidelijke wijze.

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.
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Ideaal is een bewaartemperatuur tussen 5 en 30°C.
Houd de container rechtop om lekkage te voorkomen.

Vereisten aan opslagruimten en vaten:

Zorg voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.
Alleen in de originele verpakking bewaren/opslaan.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag:

Uit de buurt van voedingsmiddelen, dranken en diervoeders bewaren.

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:

Stof:	Waarde	Eenheid	Type
-------	--------	---------	------

Geen gegevens beschikbaar.

Biologische grenswaarden:

Niet beschikbaar

Blootstellingslimieten bij beoogde gebruik:

Niet beschikbaar

Opmerking:

Niet beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte werkprocessen hebben voorrang boven persoonlijke beschermingsmiddelen. Zorg voor voldoende ventilatie, evenals lokale afzuiging op kritische locaties.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen: Niet beschikbaar

Oog/gezichtsbescherming

- : **Geschikte oogbescherming:**
Oogbescherming tegen stof aanbevelen.
- : **Aanbevolenmiddelen voor oogbescherming:**
Oogbril.

Bescherming van de huid

- : **Handbescherming:**
Geschikt handschoentype:
Draag beschermende handschoenen.
Aanvullende handbeschermende maatregelen:
Draag geen handschoenen in de buurt van machines en roterend gereedschap.
Opmerking:
De kwaliteit van de beschermende chemicaliënbestendige handschoenen moet worden gekozen afhankelijk van de specifieke concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek.
Bij de omgang met chemische stoffen, moeten beschermende handschoenen met het CE-label, inclusief de vier controlecijfers, worden gedragen.
Voor speciale doeleinden is het raadzaam om de weerstand van de bovengenoemde beschermende handschoenen tegen chemicaliën en de leverancier van deze handschoenen te controleren.
Houd rekening met doorbraaktijden en zwellings eigenschappen van het materiaal.

Bescherming van de luchtwegen

- : **Bescherming van de luchtwegen is noodzakelijk bij:**
Als technische afzuiging of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.
Geschikte ademhalingsapparatuur:
Draag adembescherming.
Opmerking:
De filterklasse moet geschikt zijn voor de maximale concentraties van de verontreiniging (gas/damp/aërosol/deeltjes) die zich kunnen voordoen bij het hanteren van het product. Als de concentratie wordt overschreden, moet een ademhalingsstoestel worden gebruikt.
Slijtagetijdslimieten zoals gespecificeerd door de fabrikant aanhouden.
Gebruik alleen ademhalingsapparatuur met CE-symbool inclusief het viercijferig testnummer.

Beheersing van milieublootstelling:

Niet beschikbaar

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	:	Bruin
Geur	:	Lijdt Onder
pH	:	4.7

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	:	0.7
Oplosbaarheid	:	Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (Log)	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Dynamische viscositeit	:	Niet beschikbaar
Kinematische viscositeit	:	Niet beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	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

Geen gegevens beschikbaar.

Geen bijzonder risico op 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

Geen gegevens beschikbaar.

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 geclassificeerd Eye Irrit. 2 volgens de verordening waarnaar wordt verwezen.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar door planten en grond.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Het product is niet getest.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product is niet getest.

Het product kan worden meegevoerd door het wegsijpelen van grondwater of afspoeling van het oppervlak 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**

Niet beschikbaar

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet beschikbaar

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet beschikbaar

14.4. Verpakkingsgroep

Niet beschikbaar

14.5. Milieugevaren

Niet beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet beschikbaar

14.7. Bulkvaart volgens IMO-instrumenten

Niet beschikbaar

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.

EU-wetgeving:

CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 17:

Stof:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Stof:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Candidate List of SVHC:

Stof:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

Nationale regelgeving:**Occupational Exposure Limit Values (long term) - Belgium:**

Stof:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

Occupational Exposure Limit Values (short term) - Belgium:

Stof:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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

Niet van toepassing (eerste editie van het veiligheidsinformatieblad).

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 mensels 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)

H318	Eye Dam. 1	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Eye Irrit. 2	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H360	Repr. 1B	Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
H413	Aquatic Chronic 4	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Trainingsadvies

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

Aanvullende Informatie

Datum aangemaakt: 24/10/2024

versie Date: 24/10/2024

Printing Date: 06/11/2024

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 en negatieve effecten op de gezondheid worden voorkomen.