

Veiligheidsinformatieblad

Pro Organic Bloom



Versie: 7
versie Date: 30/11/2023
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 : Pro Organic Bloom.
Artikelnr. (gebruiker) : GO02xxx.

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
Postbus: 32500
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

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
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.

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.

Dinatriumtetraboraat pentahydraat, CAS: 12179-04-3, EC: 215-540-4.

Dit product bevat geen gevaarlijke ingrediënten bij of boven de voorgeschreven drempelwaarden.

Opmerking

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

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:

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 gasen 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. Milieuvorzorgsmaatregelen

Zorg ervoor dat het afval wordt verzameld en opgeslagen.

Beperk lekkages of gemorst materiaal binnen kasten met verwijderbare trays.

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.

Met vloeistofbindend materiaal absorberen (bijv. zand, diatomeeënaarde, zuren of universele bindmiddelen).

Opvegen met absorberend materiaal (zoals een doek of fleece).

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.

Uitsluitend gebruiken in goed geventileerde ruimtes.

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.

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.

Vereisten aan opslagruimten en vaten:

Zorg voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

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:

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

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen: Niet beschikbaar

Oog/gezichtsbescherming

: Aanbevolen om het risico op spatten te vermijden.

Geschikte oogbescherming:

Draag oogbescherming.

Bescherming van de huid

: **Handbescherming:**

Aanbevolen om het risico op vlekken te vermijden.

Geschikt handschoentype:

Draag beschermende handschoenen.

Lichaamsbescherming:

Geschikte beschermende kleding:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Lab jas.

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.

Slijtageijdslijmieten zoals gespecificeerd door de fabrikant aanhouden.

Gebruik alleen ademhalingsapparatuur met CE-symbool inclusief het viercijferig testnummer.

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	:	Vloeistof.
Kleur	:	Zwart
Geur	:	Soja Met Vanillesmaak
pH	:	3.7
Smelt-/vriespunt	:	Niet beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	100° C
Vlampunt	:	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Niet Ontvlambaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	:	Niet beschikbaar
Dampspanning	:	Niet beschikbaar
Dampdichtheid	:	Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	1.25
Oplosbaarheid	:	Volledig Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (Log)	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Kinematische viscositeit	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Niet beschikbaar
Kenmerken van de deeltjes	:	Niet van toepassing

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 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 geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Huidsensibilisatie:

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling):

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling):

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Kankerverwekkendheid:

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit:

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Kiemcelmutageniteit:

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen:

Het product is niet geëvalueerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Aanvullende Informatie:

Niet beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren**Endocrien versturende 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.

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/Product:

Verwijder het afval volgens de geldende wetgeving.

Passende verwijdering/Pakket:

Niet-verontreinigde verpakkingen moeten worden gerecycleerd 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. Transportgevaarklasse(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.

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
disodium tetraborate pentahydrate	12179-04-3	215-540-4

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Stof:	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2
disodium tetraborate pentahydrate	12179-04-3	215-540-4

REACH: Candidate List of SVHC:

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

disodium tetraborate pentahydrate	12179-04-3	215-540-4
-----------------------------------	------------	-----------

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. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/mengsel is geen chemischeveiligheidsbeoordeling vereist.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

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

Bijgewerkt in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878 via EcoMundo-software.

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.

ZPB: 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

Datum aangemaakt: 01/09/2013

versie Date: 30/11/2023

Printing Date: 11/12/2023

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.