

Sikkerhedsdatablad

Pro Organic Grow



Versioner: 7
udgave Dato: 30/11/2023
Sprog: DA
I henhold til forordning (EF) 1907/2006 (ændret ved forordning (EU) nr 2020/878)

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn/betegnelse : Pro Organic Grow.
Artikelnr (bruger) : GO01xxx.

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser : Organisk gødning til planter, der kan anvendes i økologisk landbrug i henhold til forordning (EU) nr. 2018/848 og 2021/1165 (erstatning for nr. 843/2007).
Anvendelser frarådes : Enhver brug, der ikke er specificeret i dette afsnit eller i afsnit 7.3.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : **Navn:** TERRA AQUATICA SAS
Gade: 4 Blvd du Biopole
Postnummer/By: 32500 Fleurance
Land: Frankrig
Tlf: (0)562060830
Websted: www.terraaquatica.com
E-mail: Info@terraaquatica.com

1.4. Nødtelefon

Danmark:
+45 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering af blandingen ifølge CLP (1272/2008/EF)

Fareidentifikation: Denne blanding er ikke klassificeret som farlig.

2.2. Mærkningsselementer

Mærkningsselementer i henhold til direktivet CLP ((EF) nr. 1272/2008)

Mærkning

Farepiktogrammer

Signal ord

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

I henhold til forordning (EU) 1907/2006 vurderes ingen stoffer som PBT eller vPvB.

Ifølge forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605 vides ingen stoffer at have hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER**3.2. Blandinger**

I overensstemmelse med produktviden er der ikke identificeret nanomaterialer.

Denne blanding indeholder følgende meget bekymrende stoffer (SVHC), der er medtaget på kandidatlisten i henhold til artikel 59 i REACH:

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

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

Dette produkt indeholder ingen farlige stoffer ved eller over de lovmæssige grænser.

Bemærkning

Tekstsætninger og H- EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

I tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer, få lægehjælp.

Efter indånding:

Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.

Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt:

Vask med vand og sæbe.

Efter øjenkontakt:

I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Efter indtagelse:

HVIS SVELGET: Skyl munden.

Fremkald IKKE opkastning.

Førstehjælperens selvbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.

Første hjælpsarbejder: Vær opmærksom på selvbeskyttelse!.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

De vigtigste kendte symptomer og virkninger er beskrevet i mærkningen (se afsnit 2.2) og/eller i afsnit 11.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Bemærkninger til lægen:

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Skum.

Slukningspulver.

Kuldioxid (CO₂).

Sand.

Uegnede slukningsmidler:

Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Dannelse af giftige gasser muligt under opvarmning eller i tilfælde af brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær et selvstændigt åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger

Undgå indånding af dampe og røg.

Koordinatsystem Brandbekæmpelse til ilden omgivelser.

Flyt ubeskadigede beholdere fra umiddelbar fareområde, hvis det kan gøres sikkert.

Vær forsigtig, når kuldioxid anvendes i lukkede rum. Kuldioxid kan fortrænge oxygen.

Brug vandstråle til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Må ikke udledes i kloak eller overfladevand.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler.

Brug passende åndedrætsværn.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at affald indsamles og at spredning undgås.

Inddæm lækage eller spild inden for kabinetter med aftagelige bakker.

Tildæk afløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Behandl det nyttiggjorte materiale som foreskrevet i afsnittet om bortskaffelse af affald.

Saml i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

Absorber med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syre- og universelle bindemidler).

Tør op med absorberende materiale (f.eks. klud).

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker omgang: se afsnit 7.

Bortskaffelse: se afsnit 13.

Personlige værnemidler: se afsnit 8.

Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Beskyttelsesforanstaltninger:**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.

Må kun bruges i godt ventilerede områder.

Hvis punktudsugning ikke er mulig eller ikke er tilstrækkeligt, skal hele arbejdsområdet ventileres med tekniske foranstaltninger.

Rådgivning omkring generel erhvervsmæssig hygiejne:

Vask hænder før pauser og efter arbejde.

Fjern forurenet, gennemblødt tøj.

Sørg for at arbejde i godt ventilerede områder eller at anvende åndedrætsværn.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Opbevares kun i den originale beholder.

Ideelt set bør opbevaringstemperaturen være mellem 5 og 30°C.

Krav til lagerrum og beholdere:

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Opbevares kun i originalbeholderen.

Rådgivning omkring fælles opbevaring:

Holdes væk fra føde- og drikkevarer samt dyrefoder.

7.3. Særlige anvendelser

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1.2, er der ikke fastsat andre specifikke anvendelser.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre****Erhvervsmæssig eksponering grænseværdi:**

Ikke tilgængelig

Biologiske grænseværdier:

Ikke tilgængelig

Grænseværdier ved påtænkt anvendelse:

Ikke tilgængelig

Bemærkning:

Ikke tilgængelig

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Sørg for tilstrækkelig ventilation samt lokal udsugning på kritiske steder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler: Ikke tilgængelig**Øjne-/ansigtsværn**

: Anbefales for at undgå risikoen for sprøjtning.

Egnet øjenbeskyttelse:

Bær øjenbeskyttelsesudstyr.

Hudværn: **Håndbeskyttelse:**

Anbefales for at undgå risikoen for pletter.

Egnede handske typer:

Bær beskyttelseshandsker.

Kropsbeskyttelse:**Passende beskyttelsesbeklædning:**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.

Kittel.

Åndedrætsværn: **Åndedrætsværn er nødvendigt ved:**

Hvis tekniske udstødning eller ventilation foranstaltninger ikke er mulige eller utilstrækkelige, skal beskyttelse af luftvejene bæres.

Egnet åndedrætsværnsapparat:

Bær åndedrætsværn.

Bemærkning:

Filterklassen skal være egnet til den maksimale forureningskoncentration (gas/dampe/aerosol/partikler), der kan opstå ved håndtering af produktet. Hvis koncentrationen overskrides, skal selvstændigt åndedrætsværn anvendes.

Overhold slidstidsfrister som angivet af producenten.

Brug kun åndedrætsværn med CE-symbolet herunder det firecifrede testnummer.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige forholdsregler er nødvendige.

Forbrugereksposering kontrolforanstaltninger:

Ikke tilgængelig

Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand	:	Væske
Farve	:	Sort
Lugt	:	Soja
pH	:	4
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ikke tilgængelig
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	100° C
Flammepunkt	:	Ikke tilgængelig
Antændelighed	:	Ikke Brændbar
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	:	Ikke tilgængelig
Damptryk	:	Ikke tilgængelig
Dampmassefylde	:	Ikke tilgængelig
Relativ massefylde	:	1.29
Opløselighed	:	Fuldt Opløseligt
Fordelingskoefficient: N-oktanol/vand (log)	:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke tilgængelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke tilgængelig
Kinematisk viskositet	:	Ikke relevant
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ikke tilgængelig
Partikelkarakteristika	:	Ikke relevant

9.2. Andre sikkerhedsoplysninger**Oplysninger om klasserne af fysiske farer**

Ikke tilgængelig

Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke tilgængelig

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Ingen data til rådighed.

Ingen særlig risiko for reaktion med andre materialer under normale brugsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved opbevaring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen risiko for farlige reaktioner, når det håndteres og opbevares i henhold til anbefalingerne.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen data til rådighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data til rådighed.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Vil ikke nedbrydes, hvis det anvendes til de tilsigtede anvendelser.

Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut oral toksicitet:**

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Akut dermal toksicitet:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Akut toksicitet ved indånding:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Hudætsning/irritation:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Hudsensitivering:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering):

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering):

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Kræftfremkaldende:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Kimcellemutagenicitet:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Sensitivering af luftvejene:

Produktet er ikke klassificeret.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

Yderligere oplysninger:

Ikke tilgængelig

11.2. Oplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaber:

Ifølge forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605 vides ingen stoffer at have hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Letbiologisk nedbrydelig af planter og jord.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Produktet er ikke blevet testet.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke blevet testet.

Dette produkt kan transporteres gennem grundvandsinfiltration eller overfladeafstrømning, da det er fuldstændigt opløseligt.

Stoffer:

Ikke tilgængelig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til forordning (EU) 1907/2006 vurderes ingen stoffer som PBT eller vPvB.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaber

Ifølge forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605 vides ingen stoffer at have hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ikke tilgængelig

Yderligere økotoxikologiske oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Produkt/Emballage bortskaffelse:****Affaldskoder/affaldsidentifikation i henhold til EWC/AVV:**

Tildelingen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres i henhold til EØF, specifik for industrien og processen.

Affaldsbehandlingsmuligheder:**Korrekt bortskaffelse/Produkt:**

Affaldet skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.

Korrekt bortskaffelse/Emballering:

Ikke-kontaminerede emballager skal genbruges eller bortskaffes.

Forurenet emballage skal tømmes helt og kan genanvendes efter rensning.

Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes.

Affaldet skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.

Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1. UN-nummer**

Produktet er ikke farligt i henhold til de gældende transportregler.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke reguleret.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret.

14.4. Emballagegruppe

Ikke reguleret.

14.5. Miljøfarer

Ikke reguleret.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke reguleret.

14.7. Bulk forsendelse i henhold til IMO instrumenter

Ikke reguleret.

Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Dette sikkerhedsdatablad er oprettet i overensstemmelse med REACH-forordningen, herunder dets ændringer: REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

Dette sikkerhedsdatablad er oprettet i overensstemmelse med CLP-regulativet, herunder dets ændringer: CLP Regulation EC No. 1272/2008.

EU-lovgivningen:

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

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

REACH: Annex XVII (Restrictions):

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

REACH: Candidate List of SVHC:

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For dette stof/blanding kræves der ikke en kemikaliesikkerhedsvurdering.

Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Angivelse af ændringer

Opdatering i overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878 med EcoMundo-software.

Forkortelser og akronymer

CAS: Chemical Abstract Service Number.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: International kode for søtransport af farligt gods.

DPD direktiv om farlige præparater.

UN-nummer: FN-nummer.

EU-nr.: Europa-Kommissionens nummer.

ADN/ADNR: reglementet for transport af farlige stoffer i pramme på vandvejene.

ADR/RID: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej/forordninger om international transport af farligt gods med jernbane.

CLP: Klassificering, mærkning og emballering.

VPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer.

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen data til rådighed.

Klassificering for blandinger og anvendt evalueringsmetode i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

Klassificering af blandingen er i overensstemmelse med den evaluering, der er beskrevet i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Overholder ATP 18, forordning (EU) nr. 2022/692.

Relevant R-, H- og EUH-sætninger (nummer og fuld tekst)

Rådgivning om oplæring

Der henvises til punkt 4, 5, 6, 7 og 8 i denne sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger

Oprettelsesdato: 01/09/2013

udgave Dato: 30/11/2023

Udskrivning Dato: 11/12/2023

Denne information er baseret på vores nuværende viden. Men dette udgør ikke en garanti for specifikke produktenskaber og stifter heller ikke noget retsdyldigt kontraktforhold. Ved at bruge egnede industrielle sikkerhedsforanstaltninger, er det afgørende at sikre, at de relevante udstilling foranstaltninger på arbejdspladsen overholdes og negative sundhedsmæssige virkninger undgås.