Saugos duomenų lapas

Pro Organic Bloom

Versija: 7
versija data: 30/11/2023
Kalba: LT
Pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr 2020/878)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas/paskirtis : Pro Organic Bloom.
Artikulo Nr. (vartotojas) : GO02xxx.

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai : Organinės trąšos augalams, tinkamiems naudoti ekologinėje žemdirbystėje pagal reglamentą (ES) Nr. 2018/848 ir 2021/1165 (pakeičiantys Nr. 843/2007).
Naudojimo būdai skirti : Bet koks naudojimas, nenurodytas šiame skyriuje arba 7.3 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas :
Vardas: TERRA AQUATICA SAS
Gatvė: 4 Blvd du Biopole
Pašto kodas/Miestas: 32500 Fleurance
Pašto dėžutė: 32500
Šalis: Prancūzija:
Tel nr: (0)562060830
Interneto svetainė: Www.terraaquatica.com
El. paštas: Info@terraaquatica.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Lietuva:
+370 (85) 2362052.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Šio mišinio klasifikacija pagal CLP reglamentą (1272/2008/EC)
Pavojaus identifikavimas: Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimo elementai pagal direktyvą CLP ((EB) 1272/2008)
Ženklinimas
Pavojaus piktogramos
Įspėjamamasis žodis

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 jokios medžiagos nėra įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Remiantis žiniomis apie gaminį, nanomedžiagų nenustatyta.
Šiame mišinyje yra šios labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC), kurios yra įtrauktos į kandidatų sąrašą pagal REACH 59 straipsnį:
Boro rūgštis, CAS: 10043-35-3, EC: 233-139-2.
Dinatrio tetraborato pentahidratas, CAS: 12179-04-3, EC: 215-540-4.
Šis produktas nėra jokių pavojingų ingredientų arba didesnis reguliuojamų ribas.

Pastaba

Teksto frazės ir H- EUH-: žr. 16 skyrių.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija:
Kai abejojama arba jei pasireiškia simptomai, kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus:
Specialios priemonės nereikalingos.
Įleiskite gryno oro.
Patekus ant odos:
Nuplaukite muilu ir vandeniu.
Patekus į akis:
Esant akių dirginimui kreipkitės į oftalmologą.
Iškart kruopščiai išplaukite akis vandeniu.
Prarijus:
PRARIJUS: Plauti burną.
NESKATINTI vėmimo.
Pirmąją pagalbą teikiančiojo apsauga:
Specialios priemonės nereikalingos.
Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo: Atkreipkite dėmesį į savisaugą!.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Svarbiausi žinomi simptomai ir poveikis aprašyti etiketėje (žr. 2.2 skyrių) ir (arba) 11 skyriuje.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pastabos gydytojui:
Būtinas simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamas ugnies gesinimo priemones:
Puta.
Gesinimo milteliai.
Anglies dioksidas (CO 2).
Smėlis.
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:
Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kaitinimo arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir nuo chemikalų apsaugančius rūbus.

Papildoma informacija

Neįkvėpkite garų ir dūmų.
Koordinuoti gaisro gesinimo priemones prie gaisro aplinkos.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus zonos, jei tai galima padaryti saugiai.
Būkite atsargūs, naudodami anglies dioksidą uždarose erdvėse, nes anglies dioksidas gali išstumti deguonį.
Naudokite vandens srovę siekiant apsaugoti darbuotojus ir ataušinti talpas pavojaus zonoje.
Atskirai surinkite užterštą priešgaisrinį vandenį. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar paviršinius vandenis.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užtikrinti, kad atliekos būtų surenkamos ir joms nebūtų leidžiama plisti.
Sustabdykite protėkius ar išsiliejimus išimamais spintelių padėklais.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Utilizuotą medžiagą naudokite kaip nurodyta atliekų šalinimo skyriuje.
Surinkite uždarose ir tinkamose atliekų talpyklose.
Surinkite skysčiams skirta medžiaga (t. y. smėliu, diatomine žeme, rūgšties pagrindo ar universaliuoju rišikliu).
Nuvalykite sugeriančia medžiaga (pvz., medžiaga, multinu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus valdymas: žr. 7 skyrių.
Atliekų tvarkymas: žr 13 skyrių.
Asmeninės apsaugos priemonės: 8-as skyrius.

Papildoma informacija

nėra

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apsauginės priemonės:
Specialios priemonės nereikalingos.
Naudokite tik gerai vėdinamose vietose.
Jei vietinė ištraukiamoji ventiliacija yra negalima arba nėra pakankama, visas darbo plotas privalo būti išvėdintas techninėmis priemonėmis.

Patarimai dėl bendrosios darbo higienos:
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Pašalinti užterštus, permirkusius drabužius.
Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite tinkamas kvėpavimo apsaugos priemones.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Pakuotę laikykite sandariai uždarytą sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
Siekiant išvengti nuotėkio, talpyklą laikykite vertikalioje padėtyje.

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms:
Saugojimo vietoje užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Patarimai dėl bendrojo sandėliavimo:
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Be 1.2 skirsnyje nurodytų naudojimo būdų, nenurodoma jokių kitų specifinių naudojimo būdų.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos:
nėra

Biologinės ribinės vertės:
nėra

Poveikio ribinės vertės esant numatomam naudojimui:
nėra

Pastaba:
nėra

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, taip pat vietos išnaudojimą kritinėse vietose.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga: nėra

Akių/veido apsauga : Rekomenduojama siekiant išvengti projekcijos pavojų.
Tinkamą akių apsaugą:
Naudokite akis apsaugančias priemones.

Odos apsauga : **Rankų apsauga**:
Rekomenduojama, norint išvengti dėmių rizikos.
Tinkamų apsauginių pirštinių tipas:
Mūvėkite apsaugines pirštines.
Kūno apsauga:
Tinkami apsauginiai drabužiai:
Specialios priemonės nereikalingos.
Laboratorinis chalatas.

Kvėpavimo takų apsauga : **Kvėpavimo takų apsauga būtina**:
Jei techninės išmetimo ar vėdinimo priemonių yra neįmanoma arba nepakankama, kvėpavimo takų apsauga turi būti dėvimi.
Tinkami kvėpavimo takų apsaugos įrenginiai:
Dėvėkite kvėpavimo takų apsaugos priemonę.
Pastaba:
Filtro klasė turi būti tinkama didžiausiai teršalų koncentracijai (dujų/garų/aerozolio/kietųjų dalelių), kurios gali atsirasti, kai tvarkote produktą. Jei koncentracija viršijama, turi būti naudojamas autonominis kvėpavimo aparatas.
Laikykitės drabužių vilkėjimo terminų, nurodytų gamintojo.
Naudokite tik kvėpavimo apsaugos įrangą su CE ženklu, įskaitant keturių skaitmenų bandymų skaičius.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:
Specialios priemonės nereikalingos.

Vartotojų poveikio kontrolės priemonės:
nėra

Papildoma informacija
nėra

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būsena	:	Skystis.
Spalva	:	Juoda
kvapas	:	Sojos Su Vanilės Kvapu
pH	:	3.7
lydimosi/užšalimo temperatūra	:	nėra
pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	:	100° C
pliūpsnio temperatūra	:	nėra
Degumas	:	Nedegi
viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	:	nėra
garų slėgis	:	nėra
garų tankis	:	nėra
santykinis tankis	:	1.25
tirpumas	:	Pilnai Tirpsta
Oktanolio/vandens pasiskirstymo koeficientas (Log)	:	Netaikoma
savaiminio užsidegimo temperatūra	:	nėra
skilimo temperatūra	:	nėra
Kinematinis klampumas	:	Netaikoma
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	nėra
Dalelių charakteristikos	:	Netaikoma

9.2. Kita saugos informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

nėra

Kitos saugumo charakteristikos

nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Nėra jokio ypatingo reakcijos pavojaus su kitais medžiagomis normaliomis naudojimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas išlieka stabilus laikant normalioje aplinkos temperatūroje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nesikelia pavojingos reakcijos, jei elgiamasi ir laikoma pagal rekomenduojamas nuostatas.

10.4. Vengtinos sąlygos

Duomenų nėra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Neišskaidykite, kai naudojama pagal paskirtį.

Papildoma informacija

nėra

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas prarijus:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Ūmus toksiškumas susilietus su oda:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Ūmus toksiškumas įkvėpus:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:

nėra

Odos ėsdinimas/dirginimas:

Produktas neklasifikuojamas.

Medžiagos:
nėra
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Odos jautrinimas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis):
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis):
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Kancerogeniškumas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Reprodukcinis toksiškumas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Kvėpavimo takų jautrinimas:
Produktas neklasifikuojamas.
Medžiagos:
nėra
Papildoma informacija:
nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininę sistemą ardančios savybės:
Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
Medžiagos:
nėra

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Lengvai skaidomas augalų ir dirvožemio.
Medžiagos:
nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Preparatas nebuvo bandomas.
Medžiagos:
nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Preparatas nebuvo bandomas.
Šis produktas gali būti pernešamas požeminio vandens infiltracijomis ar paviršiniais nutekėjimais, nes jis visiškai tirpsta.
Medžiagos:
nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal Reglamentą (ES) Nr. 1907/2006 jokios medžiagos nėra įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Pagal Reglamentą (ES) 2017/2100 arba Reglamentą (ES) 2018/605 nenustatyta, kad medžiagos turėtų endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis
nėra

Papildoma ekotoksikologinė informacija
nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Produkto/Pakuotės šalinimas:

Atliekų kodo numeriai/Atliekų identifikavimas pagal EWC/AVV:
Atliekų kodų/atliekų pavadinimų paskirstymas turi būti atliekamas atsižvelgiant į EEB, pagal konkrečią pramonės šaką ir procesą.

Atliekų tvarkymo parinktys:

Tinkamas šalinimas/produktas:
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Tinkamas šalinimas/pakuotė:
Neužterštas pakuotes reikia perdirbti arba išmesti.
Privaloma visiškai ištuštinti užterštas pakuotes ir po tinkamo valymo galima pakartotinai naudoti.
Pakuotės, kurios negali būti tinkamai išvalytos, turi būti šalinamos.
Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Papildoma informacija
nėra

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1. JT numeris
Gaminys nėra pavojingas pagal galiojančias transportavimo taisykles.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas
Nereguliuojama.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
Nereguliuojama.

14.4. Pakuotės grupė
Nereguliuojama.

14.5. Pavojus aplinkai
Nereguliuojama.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Nereguliuojama.

14.7. Masinis siuntimas pagal IMO dokumentus
Nereguliuojama.

Papildoma informacija
nėra

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal REACH reglamentą, įskaitant jo pakeitimus: REACH reglamentas (EB) Nr.
Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal CLP reglamentą, įskaitant jo pakeitimus: CLP reglamentas EB Nr. 1272/2008.

ES teisės aktai:

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

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

REACH: Annex XVII (Restrictions):

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

REACH: Candidate List of SVHC:

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

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Šiai medžiagai (mišiniui) cheminės saugos vertinimas nebūtinas.

Papildoma informacija
nėra

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pokyčių požymis
Atnaujinimas Pagal reglamentą (ES) 2020/878 per EcoMundo programinę įrangą.

Santrumpos ir akronimai
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos registracijos numeris.
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas.
DPD (Pavojingų preparatų direktyva).
JT numeris: Jungtinių Tautų numeris.
EB Nr.: Europos Komisijos numeris.
ADN/ADNR: Reglamentai dėl pavojingų medžiagų vežimo baržomis vandens keliais.
ADR/RID: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais/Nuostatos dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais.
CLP: Klasifikavimas, ženklinimas ir pakavimas.
VPvB: labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos.

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai
Duomenų nėra.

Mišinių klasifikacija ir taikytas vertinimo metodas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Mišinio klasifikavimas pagal reglamente (EB) Nr. 1272/2008 aprašytą vertinimo metodą.
Atitinka ATP 18, Reglamentą (ES) Nr. 2022/692.

Susijusios rizikos, pavojingumo ir EUH frazės (numeris ir visas tekstas)

Mokymo patarimai
Žr. šio saugos duomenų lapo 4, 5, 6, 7 ir 8 skyriuose.

Papildoma informacija
Sukūrimo data: 01/09/2013
versija data: 30/11/2023
Spausdinimo data:: 22/01/2024

Ši informacija yra paremta mūsų turimomis žiniomis.Tačiau tai nėra jokių konkrečių produkto savybių garantija ir nėra pagrindas teisiškai įpareigojantiems sutartiniams santykiams.Naudojant tinkamą darbo saugos atsargumo priemonių, tai yra ypač svarbu, įsitikinkite, kad atitinkamos ekspozicija priemonės darbo vietoje būtų laikomasiir neigiamas poveikis sveikatai būtų išvengta.