

biztonsági adatlap

Protect



Verziók: 5

verzió dátum: 10/01/2024

Nyelv: HU

Rendelet szerint (EC) 1907/2006 (módosított rendelet (EU) No. 2020/878)

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító**

A termék megnevezése : Protect.
Cikkszám (felhasználó) : AD11xxx.

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Jelentős azonosított felhasználások : A növény immunvédelmének aktivátora.
Nem javasolt használni a következő ellen : Bármilyen felhasználás, amely nem szerepel ebben a szakaszban vagy az 7.3. szakaszban.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító : Név: TERRA AQUATICA SAS
Utca: 4 Blvd du Biopole
Irányítószám/város: 32500 Fleurance
Ország: Franciaország
Telefonszám: (0)562060830
Weboldal: www.terraaquatica.com
E-mail: Info@terraaquatica.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Magyarország:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) : +36-80-201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható).

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

A keverék besorolásának megfelelően CLP (1272/2008/EK)

Veszély azonosítása: Ez a keverék nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

Címkeelemeket az irányelvek szerint CLP ((EC) 1272/2008)

Címkézés

Veszélyt jelző piktogramok

Figyelmeztető szó

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Az (EU) 1907/2006 rendelet szerint nincs olyan anyag, amelyet PBT vagy vPvB anyagként értékeltek.

Az (EU) 2017/2100 rendelet vagy az (EU) 2018/605 rendelet szerint nincs olyan anyag, amelyről ismert, hogy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**3.2. Keverékek**

A termékismeretnek megfelelően nanoanyagokat nem azonosítottak.

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) REACH 57. cikkeje alapján a Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) közé sorolható: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.**Megjegyzés**

nem érhető el

4. SZAKASZ : C7 ELSŐSEGÉLY-NYUJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Ha kétségei vannak, vagy ha a tünetek figyelhetők meg, orvoshoz kell fordulni.

Belégzés után:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés után:

Mossa le vízzel és szappannal.

Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szemmel való érintkezés után:

Öblítse ki azonnal, óvatosan és alaposan szemmosó vagy víz segítségével.

A szem irritációja esetén konzultáljon szemésszel.

Lenyelés után:

ESZKÖZÖK: Öblítsük ki a száját.

TILOS hánytatni.

Az elsősegélynyújtó önvédelme:

Elsősegélyt nyújtó: Figyeljen az önvédelemre!.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A legjelentősebb ismert tünetek és hatások leírása a címkén (lásd a 2.2 szakaszt) és/vagy a 11. szakaszban található.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára:

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Hab.

Poroltó.

Szén-dioxid (CO₂).

Homok.

Nem megfelelő oltóanyag:

Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Mérgező gázok keletkezhetnek lehetséges hevítés vagy tűz esetén.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen önálló légzőkészüléket és kémiai védőruházatot.

További információk

Ne lélegezzük be a gőzöket és gázokat.

Koordinálja a tűzoltó intézkedéseket a tűz környezetében.

Vigye el a sérült tartályokat a veszélyes terület közvetlen közeléből, ha ez biztonságosan megtehető.

Legyen óvatos, ha alkalmazása a szén-dioxid zárt térben. szén-dioxid kiszoríthatja az oxigént.

Használja vízszugát a személyek védelmére és a veszélyeztetett tartályok hűtésére.

A szennyezett tűzoltó vizet külön gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy felszíni vizekbe.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különleges intézkedések nem szükségesek.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Biztosítsa, hogy a hulladékot összegyűjtsék és körülhatárolják.

Szivárgás vagy kifröccsenés van a szekrényekben kivehető tálcákkal.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kinyert anyagot a hulladék ártalmatlanítására vonatkozó fejezetben leírtak alapján kell kezelni.

Gyűjtse össze zárt és megfelelő hulladékgyűjtő tartályokba.

Felszívás folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő vagy univerzális kötőanyaggal).

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd a 7. fejezetet.

Ártalmatlanítás: lásd a 13. fejezetet.

Személyi védőeszköz: lásd 8. fejezet.

További információk

nem érhető el

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Védelmi intézkedések:

Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/párát/permetet.

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Tanácsok az általános foglalkozási higiénia:

Mosson kezet szünetek előtt és munka után.

Vegye le a szennyezett, átitatott ruházatot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tartályt szorosan lezárva, száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tartani.

Ideális esetben 5 és 35°C között tartandó.

Tanács az együttes tárolásra:

Tartsa távol élelmiszertől, innivalótól és állateledeltől.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1.2. pontban említett felhasználásokon kívül egyéb különleges felhasználási módok nem szerepelnek.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Nem tartalmaz a munkahelyi expozíciós határérték feletti koncentrációban anyagokat.

Biológiai határértékek:

nem érhető el

Expozíciós határok rendeltetésszerű használata:

nem érhető el

Megjegyzés:

nem érhető el

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Lásd a 7. szakaszt. Nincs szükség további intézkedésekre.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök: nem érhető el

Szem-és arcvédelem : Ajánlott a szóródás veszélyének elkerülése érdekében.

Megfelelő védőszemüveg:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

A bőr védelme

: **A kéz védelme:**

Ajánlott a foltok kockázatának elkerülése érdekében.

Megfelelő védőkesztyű típusai:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

A test védelme:

Megfelelő védőruházat:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Légzésvédelem

: **Megfelelő légzésvédelmi készülékek:**

Nincs adat.

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Fogyasztói expozíció-ellenőrzések:

nem érhető el

További információk

nem érhető el

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot	:	Folyadék
Szín	:	Barna. [sötét]
Szag	:	Citrom
pH	:	9-9,5
Olvadáspont/fagyáspont	:	nem érhető el
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	nem érhető el
Lobbanáspont	:	nem érhető el
Gyúlékonyság	:	Nem Gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	:	nem érhető el
Gőznyomás	:	nem érhető el
Gőzsűrűség	:	nem érhető el
Relatív sűrűség	:	1.04

Oldékonyság (oldékonyságok)	:	960g/l
Megosztlási hányados: n-oktanol/víz (log)	:	nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	:	nem érhető el
Bomlási hőmérséklet	:	nem érhető el
Kinematikai viszkozitás	:	60 M Pa·d (brookfield)
Oldhatóság más oldószerben	:	nem érhető el
A részecskék jellemzői	:	nem alkalmazható

9.2. Egyéb biztonsági információk

A fizikai veszélyek osztályaira vonatkozó információk

nem érhető el

Egyéb biztonsági jellemzők

nem érhető el

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Stabil. Nincs különösebb reakcióveszély más anyagokkal a normál használati körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil normál szobahőmérsékleten történő tárolás esetén.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az ajánlott előírások betartása mellett nem lép fel veszélyes reakció az anyag kezelésekor és tárolásakor.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs adat.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem bomlik le rendeltetésszerű használat során.

További információk

nem érhető el

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Akut toxicitás, bőrön:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Akut inhalációs toxicitás:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Bőrszenzibilizáció:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Speciális célszerv toxicitás (ismétlődő expozíció):

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Speciális célszerv toxicitás (egyszeri expozíció):

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Rákkeltő hatás:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Reprodukciós toxicitás:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Csírasejt mutagenitás:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

Szenzibilizáció a légutakra:

A termék nincs besorolva.

Anyagok:

nem érhető el

További információk:

nem érhető el

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk**Endokrin rendellenességek:**

Az (EU) 2017/2100 rendelet vagy az (EU) 2018/605 rendelet szerint nincs olyan anyag, amelyről ismert, hogy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Anyagok:

nem érhető el

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Inert termék, amely nem jelent veszélyt az emberekre vagy a környezetre.

Anyagok:

nem érhető el

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs ismert bioakkumulációs potenciál.

Anyagok:

nem érhető el

12.4. A talajban való mobilitás

A terméket nem képezte tesztelés tárgyát.

Anyagok:

nem érhető el

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az (EU) 1907/2006 rendelet szerint nincs olyan anyag, amelyet PBT vagy vPvB anyagként értékelték.

12.6. Endokrin rendellenességek

Az (EU) 2017/2100 rendelet vagy az (EU) 2018/605 rendelet szerint nincs olyan anyag, amelyről ismert, hogy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

12.7. Egyéb káros hatások

nem érhető el

További ökotoxikológiai információk

nem érhető el

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Termék/csomagolás elhelyezése:****Hulladék kódok/hulladék megnevezése az EWC/AVV alapján:**

A hulladékok azonosító számának/hulladék leírásának felosztását az EEC szerint kell elvégezni, mely az iparra és a folyamatra specifikus.

Hulladékkezelés lehetőségei:**Szakszerű ártalmatlanítás/Termék:**

A hulladékot a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Szakszerű ártalmatlanítás/csomag:

A nem szennyezett csomagolásokat újra kell hasznosítani vagy ártalmatlanítani.

A szennyezett csomagolást teljesen ki kell üríteni és csak megfelelő tisztítás után használható fel újra.

Csomagolóanyagok, amelyeket nem lehet megfelelően tisztítani, ártalmatlanítani kell.

A hulladékot a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

További információk

nem érhető el

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám

A termék a vonatkozó szállítási előírások szerint nem veszélyes.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem szabályozott.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem szabályozott.

14.4. Csomagolási csoport

Nem szabályozott.

14.5. Környezeti veszélyek

Nem szabályozott.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem szabályozott.

14.7. Tömeges szállítás az IMO-eszközök szerint

Nem szabályozott.

További információk

nem érhető el

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Ezt az SDS-t a REACH rendeletnek megfelelően hozták létre, beleértve annak módosításait is: a REACH 1907. számú rendelet.

Ezt az SDS-t a CLP-rendeletnek megfelelően hozták létre, beleértve annak módosításait is: CLP 1272. számú EU-rendelet.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Ezen anyag/keverék esetében nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

Az anyag/keverék tekintetében a szállító nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

További információk

nem érhető el

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Változások

2.2.

Rövidítések és mozaikszavak

CAS: Vegyi anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám.

IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.

IMDG Kódex: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.

DPD Veszélyes készítményekről szóló irányelv.

UN-szám: ENSZ-szám.

EK-szám: EK-jegyzékbeli azonosító szám.

ADN/ADNR: A veszélyes anyagok uszályokon vagy vízi úton történő szállítására vonatkozó szabályozás.

ADR/RID: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás/Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályozás.

CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás.

VPvB: nagyon persisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Nincs adat.

Besorolás a keverékek és használt értékelési módszer alapján, az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint

Megfelel az ATP 18, (EU) 2022/692 rendeletnek.

A keverék besorolása összhangban van az 1272/2008 EK Rendeletben ismertetett értékelési módszerrel.

Releváns R-, H- és EUH-mondatok (szám és teljes szöveg)

Képzési tanácsadás

Lásd a biztonsági adatlap 4., 5., 6., 7. és 8. szakaszait.

További információk

Kiállítás időpontja: 01/07/2009

verzió dátum: 10/01/2024

nyomtatás kelte: 10/01/2024

Ez az információ jelenlegi tudásunkon.Ez azonban nem jelentik a garantálnak semmilyen speciális termék jellemzői és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.Azáltal, alkalmas ipari biztonsági óvintézkedéseket, hogy kiemelkedő, hogy megbizonyosodjon arról, hogy az érintett intézkedéseket kiállítás a munkahelyi betartás és a negatív egészségügyi hatások elkerülhetők legyenek.