

1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 A termék azonosítója

A keverék azonosítása: szerves tápanyag
Kereskedelmi név: ECOBIOL ORGANIC SH
Kereskedelmi kód: 103073

A REACH Szabályozás, 23-as cikkelynek megfelelő átmeneti időszak még nem járt le.

Az anyag mentesül a regisztrációs kötelezettség alól, a REACH IV-es és V-ös sz. mellékletnek megfelelően.

1.2 Az anyag vagy keverék azonosított, megfelelő alkalmazásai, és ellenjavallt alkalmazásai:

1.3 Információk a biztonságtechnikai adatlap szolgáltatójáról

Beszállító:

Perdomini-IOC S.p.A.
Via Salvo D'Acquisto, 2
37036 S. Martino B.A. (Verona)
Tel. +39 045 8788611 - Fax +39 045 8780322

Forgalmazó neve: MC Borászati és Kereskedelmi Iroda Kft.

Címe: 1222 Budapest, Nagytétényi út 48.

Telefon/fax: +36 1 228 40 68

Email: info@boraszatisegedanyag.hu

Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat – Budapest
(36)06/80/201-199

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyagnak vagy keverék minősítése

A 67/548/CE, 99/45/CE Direktívák és következő módosításainak kritériumai:

Tulajdonságok/Szimbólumok:

Nincs.

Az egészségre és a környezetre káros fizikai-kémiai hatások:

Nincs más veszély

2.2 A címkén lévő elemek

A készítmény nem tekintendő veszélyesnek az 1999/45/EK direktíva és az azt követő módosítások értelmében.

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs egyéb veszély

3. ÖSSZETÉTEL//INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

3.1 Anyagok:

Az anyag azonosítása:
Vegyijellemzése: Ecobiol Organic SH
Kereskedelmi kód: 103073
Termék típusa és alkalmazása: Szerves tápanyag
Nincs.

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély jellegű intézkedések leírása

Bőrre kerülésnél:

Bőrrel történő érintkezés esetén azonnal bő vízzel és szappannal mosni.

Szembe kerülésnél:

Szembe kerülés esetén azonnal ki kell öblíteni vízzel, megfelelő ideig, majd szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelésnél:

NEM szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ FORDULNI.

Inhalációnál:

A sérültet szabad levegőre kell ki vinni, melegben tartani és pihentetni.

4.2 Elsődleges tünetek és hatások, akár akut, akár késleltetett formában

Nincs

4.3 Szükséges-e azonnal orvoshoz fordulni, vagy speciális kezeléseket igényelni

Kezelés:

Nincs

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Tűzoltó eszközök.

Ajánlott tűzoltó-készülékek:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Biztonsági okokból nem használható tűzoltó készülékek:

Egyetlen egy sem különösen

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó speciális veszélyek

A lobbanásból vagy az égésből eredő gázokat nem szabad belelegezni.

Az égés nehéz füstöt eredményez.

5.3 Figyelmeztetések a tűzoltást végzők számára

Alkalmazni kell a légzőszerveket védő megfelelő felszereléseket.

A tűzoltáshoz használt, szennyezett vizet külön kell gyűjteni. Nem szabad a szennyvíz hálózatába kiengedni.

Amennyiben biztonsági szempontból megvalósítható, a nem sérült tároló-edényeket el kell távolítani az azonnali veszélyt jelentő zónából.

6. ÓVINTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KÖRNYEZETBE KERÜLÉS ESETÉN

6.1 Személyes óvintézkedések, védő-berendezések és vész-procedúrák:

A személyes védőberendezéseket kell hordani.

Az embereket biztonságos helyre kell menekíteni.

Eloolvasni a 7. és 8. pontoknál bemutatott védő-intézkedéseket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A földbe/talajba történő folyásokat meg kell akadályozni. Meg kell akadályozni a termék vízfolyásokba vagy szennyvíz-csatornákba történő beomlását

Vissza kell tartani, és ártalmatlanítani kell a szennyezett mosóvizet.

Amennyiben gáz szivárgás történik, vagy vízfolyásba, szennyvíz-csatornába vagy a talajba történő behatolás, értesíteni kell a kompetens hatóságokat.

A gyűjtésre alkalmas anyagok: adszorbeáló anyag, szerves anyag, homok.

6.3 A visszatartáshoz és a talajjavításhoz alkalmazható metódusok és anyagok

Bő vízzel mosni.

6.4 Más paragrafusra történő hivatkozás

Lásd 8-as és 13-as paragrafusokat is.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezeléssel kapcsolatos elővigyázatosságok:
- Kerülni kell a bőrrel és a szemekkel való érintkezést és gőzeinek, porlasztásainak belélegzését.
 - Nem szabad az üres edényeket használni tisztításuk előtt.
 - Az áthelyezési műveletek előtt meg kell győződni, hogy az edényekben ne legyenek inkompatibilis maradékok.
 - A szennyezett munkadarabokat le kell cserélni az ebédlőkre történő belépése előtt. Munka közben nem szabad sem enni, sem inni.
 - A javasolt védő-berendezésekre vonatkozóan lásd még a következő, 8. paragrafust.
- 7.2 A biztonsági tárolás feltételei (beleértve az esetleges inkompatibilitásokat is)
- Az edényeket jól bezárva kell tartani.
 - Távol tartani élelmiszerektől, italoktól és állateledelektől.
 - Inkompatibilis anyagok:
Egyetlen egy sem különösen. Lásd még a következő, 10. paragrafust.
 - Útmutatás a helyiségekre vonatkozóan:
Megfelelően szellőztetett helyiségek.
- 7.3 Specifikus, végső felhasználások
- Nincs különös felhasználás

8. SZEMÉLYES VÉDELEM/KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek
- nincs
- 8.2 A kitettség ellenőrzése
- Szemek védelme:
Nem követelmény a normális használat mellett. Mindenesetre a megfelelő munka eljárások szerint kell eljárni.
 - Bőr védelme: A normális használat mellett nem követelmény egyetlen különleges óvintézkedés megtétele sem.
 - Kezek védelme: A normális használat mellett nem követelmény.
 - Belélegzés elleni védelem:
A normális használat mellett nem követelmény.
 - Termikus kockázatok: Nincsenek
 - A környezeti kitettség ellenőrzése:
Nincs

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról
- | | |
|---|-----------------------|
| Megjelenés és szín: | bézs por |
| Szag: | n.d. |
| Szag-szint: | n.a. |
| pH: | n.a. |
| Olvadáspont/fagypon: | n.a.. |
| Első forráspont és forrási intervallum: | n.a. |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz): | n.a. |
| Felső/alsó gyúlladáspont vagy lobbanáspont: | n.a. |
| A gőzök sűrűsége: | n.a. |
| Gyúlékonysági pont: | n.a. |
| Elpárolgási sebesség: | n.a. |
| Gőznyomás: | n.a. |
| Fajlagos sűrűség: | 0,5 g/cm ³ |
| Oldhatóság vízben: | n.a. |
| Oldhatóság zsírban: | n.a. |

Megoszlási együttható (n-oktanol/víz) :	n.a.
Öngyúlékonyági hőmérséklet:	n.a.
Bomlási hőmérséklet:	n.a.
Viszkozitás:	n.a.
Robbanási tulajdonság:	n.a.
Égés-táplálási tulajdonságok:	n.a.
9.2 Egyéb információk	
Keverhetőség:	n.a.
Zsíroldhatóság:	n.a.
Vezetőképeség:	n.a.
Az anyagcsoportok jellegzetes tulajdonságai:	n.a.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reaktivitás Átlagos helyzetben stabil
- 10.2. Vegyi stabilitás Átlagos helyzetben stabil
- 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége Nincs.
- 10.4. Kerülendő körülmények: Átlagos helyzetben stabil.
- 10.5. Inkompatibilis anyagok: Egyetlen egy sem különösen.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Nem ismertek a normális használati feltételek mellett. Termikus dekomponálás miatt vagy tűz esetén az egészségre potenciálisan káros gőzök kerülhetnek kibocsátásra.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

- 11.1 Információk a toxikológiai hatásokról
Nem állnak rendelkezésre az anyagokra vonatkozó toxikológiai információk. Mindenesetre hivatkozni kell a 3-as paragrafusra.

12. KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás
Megfelelő munkafolyamatok szerint kell alkalmazni, elkerülve a termék környezetbe történő kijutását.
- 12.2 Tartósság és degradálhatóság: Nincs
- 12.3 Biológiai felhalmozódásra potenciális hajlam: n.a.
- 12.4. Mobilitás a talajban n.a.
- 12.5. A PBT és vPvB értékelés eredményei n.a.
- 12.6 Egyéb káros hatások Nincsenek

13. ÁRTALMATLANÍTÁSRA VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK

- 13.1. A hulladékok kezelésének módszerei
Össze gyűjteni, ha lehetséges. Engedélyezett ártalmatlanító telepekhez vagy ellenőrzött égetőműhöz küldeni. Az érvényes helyi és nemzeti utasítások szerint kell eljárni.
A csomagolóeszközök ártalmatlanítása:

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1. ONU (ENSZ) szám
Az áru nem veszélyes a szállításra vonatkozó normák értelmében.
- 14.2. Az ONU (ENSZ) feladási normái n.a.
- 14.3 A szállítással kapcsolatos veszélyességi osztályok n.a.
- 14.4 Csomagolási csoport n.a.
- 14.5 Veszélyek a környezet számára n.a.
- 14.6 Speciális óvintézkedések a felhasználók számára n.a.
- 14.7 Lédig szállítások a MARPOL 73/78 II.sz. melléklet és a IBC kód szerint
Környezeti szennyező: nem

15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

15.1. Az anyagra vagy a keverékre vonatkozó normák és törvények az egészségről, biztonságról és környezetről

1907/2006/EK Szabályozás (REACH)

1272/2008/EK Szabályozás (CLP)

790/2009/EK Szabályozás (ATP 1 CLP)

453/2010/EU Szabályozás (I. sz. melléklet)

Ahol alkalmazhatók, hivatkozni kell a következő szabályozásokra:

648/2004/EK Szabályozás (Detergensek)

15.2. Vegyi biztonság értékelése Nem

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ezt a dokumentum egy SDS tárgyában kompetens technikus állította össze, aki megfelelő képzést kapott.

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition – Van Nostrand Reinold

CCNL – 1. sz. Melléklet

Egészségügyi Felső Intézete – Vegyi Anyagok Nemzeti Leltára

Az ebben szereplő információk a fent említett dátumkor meglévő ismereteinken alapulnak. Kizárólag a leírt termékre vonatkoznak, és nem jelentenek garanciát különleges minőségre.

A felhasználó köteles meggyőződni ezen információk megfelelőségéről és teljességéről, a kívánt specifikus alkalmazások vonatkozásában.

Ez az adatlap semmissé tesz és helyettesít minden korábbi kiadást.

ADR a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást

CAS:	A Chemical Abstract (American Chemical Society divíziója) szolgáltatása.
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás,
DNEL:	Származtatott szint, hatások nélkül.
EINECS:	A forgalomba lévő vegyi anyagok európai leltára.
GefStoffVO:	A veszélyes árukról szóló rendelet, Németország.
GHS:	A vegyi termékek osztályozásáról és címkézéséről szóló, általános, harmonizált rendszer.
IATA:	Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata".
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet.
ICAO-TI:	„Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet” Veszélyes Áruk Légi Szállításának Biztonságát szolgáló Műszaki Utasítások.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.

Perdomini IOC

ECOBIOL ORGANIC SH

KSt:	Robbanási együttható.
LC50:	Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ára.
LD50:	Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ára.
PNEC:	Várható hatást nem okozó koncentráció.
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat.
STEL:	rövid távú expozíciós határérték.
STOT:	célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).
TLV:	Küszöb határérték.
TWATLV:	Küszöb határérték napi átlagos 8 órás expozíció esetén. (standard ACGIH).
WGK:	Víz veszélyességi besorolás (német).

Magyarázat: n.a. nem alkalmazható, n.d. nem áll rendelkezésre.

Kizárólagos forgalmazó: :

MC Borászati és Kereskedelmi Iroda Kft.
Címe: 1222 Budapest, Nagytétényi út 48.
Telefon/fax: +36 1 228 40 68
Email: info@boraszatisegedanyag.hu