

Biztonsági Adatlap a 2006/8/CE Direktíva és az 1907/2006 (REACH) Szabályozás (CE) értelmében.

1. A TERMÉK/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- Kereskedelmi név: STERISOLFITO 45
- A termék típusa és alkalmazása: Fermentáció adalék
- 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
- A társaság és/vagy egy konzultációs hivatalos szerv: Centro Antiveneni - Ospedale di Niguarda – Milano
- A biztonsági adatlap felelős/Forgalmazó: MC Borászati és Kereskedelmi Iroda Kft.
1222 Budapest, Nagytétényi út 48.
Telefon/fax: +36 1 228 40 68
Email: info@boraszatisegedanyag.hu
- Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat – Bp
(36)06/80/201-199

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

Tulajdonságok/Szimbólumok:

Xi Irritáló

„R” mondatok:

R31 Savakkal érintkezve toxikus gázt bocsát ki

R36/37 Irritáló a szemek és a légutak számára.

3. ÖSSZETÉTEL//INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

Vegyijellemzés: STERISOLFITO 45
70%-100% ammónium biszulfid
CAS: 10192-30-0
EC: 233-469-7
Xi; R31-36/37

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS

Bőrre kerülésnél:

A szennyezett ruhadarabokat el kell távolítani.

A termékkel érintkezett testrészeket azonnal le kell mosni, bő folyóvízzel és esetleg szappannal, akkor is, ha csak gyanúsak.

Szembe kerülésnél:

Azonnal bő folyóvízzel ki kell mosni, nyitott szemmel, legalább 10 percig; majd védeni kell a szemet steril gézlappal vagy tiszta zsebkendővel, szárazon.

ORVOSI KIVIZSGÁLÁSHOZ KELL FOLYAMODNI.

Lenyelésnél:

A szájat és a torkot gondosan ki kell öblíteni.

Tartós irritáció esetén fordulni orvoshoz.

Inhalációnál:

Szellőztetni a környezetet, elhagyni a kontaminált környezetet.

Roszsullét esetén orvoshoz kell fordulni.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Ajánlott tűzoltó-készülékek:

Víz, CO₂, Hab, Vegyi porok, a tűzben érintett anyagok függvényében.

Tiltott tűzoltó-készülékek:

Egyetlen egy sem különösen.

Égésből eredő kockázatok:

Lehetőleg nem szabad belélegezni a füstöket.

Védelmi eszközök:

Alkalmazni kell a légzőszerveket védő felszereléseket.

6. ÓVINTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KÖRNYEZETBE KERÜLÉS ESETÉN

Személyes óvintézkedések:

Védőkesztyűt és –ruhát kell hordani.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

A folyásokat korlátozni kell földdel vagy homokkal.

Amennyiben a termék egy vízfolyásba, egy szennyvíz-csatornába ömlött be, vagy a talajt vagy a növényzetet kontaminálta, értesíteni kell a kompetens hatóságokat.

Tisztítási módszerek:

Amennyiben a termék folyékony formájában van, meg kell akadályozni, hogy a szennyvíz-csatornába bekerüljön.

Az összegyűjtés után az érintett területet és anyagokat vízzel le kell mosni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezeléssel kapcsolatos elővigyázatosságok:

Szilárd halmazállapotú készítmények kezelése esetén, kerülni kell a porok képződését.

Munka közben nem szabad sem enni, sem inni.

Inkompatibilis anyagok:

Távol kell tartani a savaktól.

Tárolási feltételek:

A terméket csak eredeti és zárt csomagokban szabad tárolni.

Útmutatás a helyiségekre vonatkozóan:

Megfelelően szellőztetett helyiségek.

8. SZEMÉLYES VÉDELEM/KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE

Elővigyázatossági óvintézkedés:

Megfelelően szellőztetni azokat a helyiségeket, amelyekben a termék tárolásra és/vagy kezelésre kerül.

Belélegzés elleni védelem:

Szükséges hiányos szellőztetés vagy hosszantartó kitettség esetén.

Kezek védelme:

A vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt kell használni. A kezekhez való DPI (Személyes Védelmi Eszközök) kiválasztását az EN374-es sz. norma szerint elvégzett vizsgálatok eredményének figyelembe vételével kell elvégezni.

Szemek védelme:

Biztonsági szemüveget kell alkalmazni. A szemek védelméhez való DPI (Személyes Védelmi Eszközök) kiválasztását az EN166-os sz. norma szerint elvégzett vizsgálatok eredményének figyelembe vételével kell elvégezni.

Perdomini IOC

STERISOLFITO 45

Bőr védelme:

Az általános használathoz nem kell alkalmazni egyetlen különös óvintézkedést.

A tartalmazott anyagok expozíciós határértékei: Nincs

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés és szín:	citromsárga folyadék
Szag:	jellegzetes
pH:	s.t.q. 4,5 - 5
Olvadáspont:	n.a.
Forráspont:	n.d.
Lobbanáspont:	nem gyúlékony
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	n.a.
Robbanási tulajdonság:	n.a.
Égés-táplálási tulajdonságok:	n.a.
Gőznyomás:	n.a.
Fajlagos sűrűség:	n.a.
Oldhatóság vízben:	teljesen oldható
Oldhatóság zsírban:	n.a.
Megoszlási együttható (n-oktanol/víz) :	n.a.
Gőzök sűrűsége:	n.a.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Kerülendő körülmények:

Átlagos helyzetben stabil.

Kerülendő anyagok:

Erősen oxidáló anyagokkal való érintkezést kerülni kell.

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

Ammónium biszulfid

Belélegzés: lehetséges az elsődleges légutak irritációja

Bőrrel történő érintkezés: allergiás egyéneknél lehetséges irritáció, túlérzékenység

Szemmel történő érintkezés: lehetséges irritáció

12. KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓK

Általános jellegű ökológiai információk:

Megfelelő munkafolyamatok szerint kell alkalmazni, elkerülve a termék környezetbe történő kijutását.

Ökotoxicitás:

A termék nem rendelkezik a mikroorganizmusok tevékenységére jelentős inhibitor faktorokkal, a megfelelő feltételek mellett elindítható a szennyvizet kezelő berendezésekhez/üzemekhez. Elkerülendő a termék koncentrált oldatainak víztisztító berendezésekbe történő bevezetése. A pH-nak 5.5 és 9.5 között kell lennie.

A készítményről nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok. Ha rendelkezésre állnak, a következő adatok a készítmény által tartalmazott anyagokra vonatkoznak.

Mobilitás:

Vízben és talajon jelentős oldhatóság és mobilitás. Eső esetén lehetséges a vízrétegek kontaminálása.

Tartósság és degradálhatóság:

A készítmény nem tartalmaz tenzioaktív anyagokat. A jelenlévő szerves anyagok a visszaáramló vizeket kezelő általános berendezésekben eltávolíthatók.

Biológiai felhalmozódásra potenciális hajlam:

Biológiailag nem halmozódik fel.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSRA VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK

A kezelésnél a 8-as sz. paragrafusban leírt, kellő biztonsági óvintézkedéseket kell betartani.

A készítmény ártalmatlanítása:

Összegyűjteni, ha lehetséges. Engedélyezett ártalmatlanító telepekhez vagy ellenőrzött égetőműhöz küldeni. Az érvényes helyi és nemzeti utasítások szerint kell eljárni.

A csomagolóeszközök ártalmatlanítása:

Ártalmatlanításuk vagy újrahasznosításuk előtt a csomagolóeszközöket mindig mentesíteni kell; végleg eltávolítani lehet, a tárgyra vonatkozó, érvényes normáknak megfelelően.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az áru nem veszélyes a szállításra vonatkozó normák értelmében.

15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A veszélyes anyagok és a veszélyes készítmények osztályozása, csomagolása és címkézése, a 2006/01/23-ai 2006/8/CE Direktíva alapján és az 1907/2006 (REACH) számú Szabályozás (CE) alapján:

Szimbólumok:

Xi Irritáló

R mondatok:

R31 Savakkal érintkezve toxikus gázt bocsát ki.

R36/37 Irritáló a szemek és a légutak számára.

S mondatok:

S26 Szembe kerülés esetén bő vízzel kimosni, és orvoshoz fordulni.

Tartalmaz:

ammónium biszulfid

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Jelen adatlap az 1907/2006 (REACH) számú Szabályozás (CE) 2-es mellékletének megfelelően került kitöltésre, amely a vegyi anyagok regisztrálására, értékelésére, jóváhagyására és korlátozására vonatkozik (REACH).

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

ACGIH - Threshold Limit Values - 2004 edition

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.

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