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

Kereskedelmi név: **XILES 40** -folyékony-
A termék típusa és alkalmazása: Kolloid szilícium-dioxid (kova)
Beszállító:
Perdomini-IOC S.p.A.
Via Salvo D'Acquisto, 2
37036 S. Martino B.A. (Verona)
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

Az általános használat során nem tapasztalható egyetlen specifikus veszély sem.

3. ÖSSZETÉTEL//INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

Az egészségre veszélyes, tartalmazott anyagok, a 67/548/CEE direktíva és az azt követő változtatások értelmében, vagy amelyekre elismert kitettségi limitek léteznek:
nincs

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS

Bőrrre kerülésnél:
Bő folyóvízzel és szappannal mosni.
Szembe kerülésnél:
Azonnal bő folyóvízzel ki kell mosni, legalább 10 percig.
Lenyelésnél:
Gondosan öblíteni a száját és a torkot.
Hosszantartó irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
Inhalációnál:
Szellőztetni a környezetet, elhagyni a kontaminált környezetet. Rosszullét 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:
A normál használat mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
Szükség esetén, por elleni felszereléseket kell használni.
Környezetvédelmi óvintézkedések:
Egyetlen egy sem különösen, az esetlegesen kifolyt terméket megfelelő eszközökkel össze kell gyűjteni.

Perdomini IOC

XILES 40

Tisztítási módszerek:

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

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezeléssel kapcsolatos elővigyázatosságok:

Szilárd állagú készítmények elkészítése esetén, kerülni kell a porképződést.

Munka közben nem szabad sem enni, sem inni.

Inkompatibilis anyagok:

Egyetlen egy sem különösen. Lásd még a következő, 10. paragrafust.

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:

Nem szükséges az általános használathoz.

Kezek védelme:

Nem szükséges az általános használathoz.

Szemek védelme:

Nem szükséges az általános használathoz. Mindenesetre a jó munka módszerek szerint kell eljárni.

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:	fehér fátyolos folyadék
Szag:	szagtalan
pH:	s.t.q. 9,6 – 10,4
Olvadáspont:	nem alkalmazható
Forráspont:	nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	nem lobbanékony
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nincs
Öngyulladás:	nincs
Robbanási tulajdonság:	n.a.
Égés-táplálási tulajdonságok:	n.a.
Gőznyomás:	32 hPa
Fajlagos sűrűség:	1,28 – 1,30 g/cm ³
Oldhatóság vízben:	teljesen oldható
Oldhatóság zsírban:	n.d.
Megoszlási együttható (n-oktanol/víz) :	n.a.
Gőzök sűrűsége:	n.a.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Kerülendő körülmények:

Átlagos helyzetben stabil.

XILES 40

Kerülendő anyagok:

Egyetlen egy sem különösen.

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

Nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok a készítményről. Tehát, a készítménynek való kitettségéből eredő toxikológiai hatások értékelése érdekében, figyelembe kell venni az egyes anyagok koncentrációját.

Az alábbiakban jelölésre kerülnek a készítményben található legfőbb összetevőkre vonatkozó toxikológiai információk:

XILES 40

Szilícium dioxid

LD50 (orális, patkány) = 1000 mg/kg

Nátrium hidroxid

LD50 (orális, patkány) = 2000 mg/kg

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.

Szilícium dioxid

LC50 (96h, Brachydanio rerio) > 10000 mg/l

EC50 (24h, Daphnia magna) > 1000 mg/l

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

XILES 40

Szilícium dioxid

LC50 (96h, Brachydanio rerio) > 10000 mg/l

EC50 (24h, Daphnia magna) > 1000 mg/l

Mobilitás:

A készítményről nem állnak rendelkezésre szignifikáns adatok.

Tartósság és degradálhatóság:

A készítmény nem tartalmaz tenzioaktív anyagokat. A jelenlévő szerves anyagok a visszaáramló vizet 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

Az érvényes helyi és nemzeti utasítások szerint kell eljárni.

Perdomini IOC

XILES 40

A csomagolóeszközök ártalmatlanítása:

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

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: A készítmény nem tekintendő veszélyesnek, a 99/45/EGK direktíva és következő módosításai értelmében.

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.

A korábbi revízióhoz képes módosított paragrafusok:

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

12. KÖRNYEZETVÉDELMI INFORMÁCIÓK

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