

Biztonságtechnikai adatlap

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklet szerint
Kiállítás dátuma: 2007.07.04. Felülvizsgálva: 2009.09.29.

1. A készítmény és vállalat megnevezése

- 1.1. **A termék megnevezése:** Plextol B500
Termékkód: 75600
A készítmény felhasználási köre: művészeti és restaurációs anyag.
- 1.2. **Vállalat:** Kremer Pigmente GmbH & Co. KG
Cím: Hauptstrasse 41-47, D 88317 Aichstetten
Tel/Fax: Tel +49 7565 91120, Fax +49 7565 1606
Internet: www.kremer-pigmente.de, kremer-pigmente@t-online.de
- 1.3. **Forgalmazó:** Art-Export Bova Kft.
Székhely: 2021, Tahitótfalu, Szentendrei út 42.
Központi telephely: 1106, Budapest Maglódi út 25.
Felelős személy: Vasné Bocskor Katalin ügyvezető
Tel/fax. +36 (1) 284-5855
- 1.4. **Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:**
Fodor József Országos Közegészségügyi Központ
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Cím: H-1096 Budapest Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06-80 – 201-1999

2. Veszélyek azonosítása

Veszélyességi megjelölések: Nincs szükség címkézésre.

3. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

Vegyí jellemzés: Metil metakrilát és etilakrilát alapú termoplasztikus akrilpolimer vizes diszperziója.
Koncentráció: kb. 50 %. EINECS: a polimer nyersanyaga az EINECS-nél jegyzett.

Veszélyes összetevők: **Ammóniaoldat.** (C, N; R34-50) <= 0,5 %,
CAS Nr: 1336-21-6, EINECS Nr: 215-647-6, EC-Nr: 007-001-01-2

4. Elsősegély intézkedések

Belélegzés után: Menjünk friss levegőre.

Bőrrel való érintkezés után: Vegyük le a szennyezett öltözetet. Alaposan öblítsük le bő vízzel és szappannal

Szemmel való érintkezés után: Öblítsük ki a szemet bő vízzel. További panasz esetén keressünk orvosi segítséget.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Szükséges tűzoltási eszközök: Vízpára, porral oltó, széndioxid. Nagyobb tüzet vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal küzdjünk le.

Nem használható tűzoltási eszköz: Sose alkalmazzunk erős vízsugarat.

Különleges veszélyek: Tűz esetén veszélyes gázok / gőzök keletkezhetnek.

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Személyek védelme: Viseljünk megfelelő védőruházatot. Tartsuk vissza a nézelődőket.

Környezetvédelem: Ne öntsük ki a felszínre, csatornába, víznyelőbe vagy talajvízbe.

Feltakarítás/ összegyűjtés módszerei: Szívjuk fel nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, univerzális nedvszívó, Oil Dri) és tároljuk megfelelően.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés

Útasítások a biztonságos kezeléshez: Tartsuk be pontosan a vegyi anyagok kezelésekor alkalmazott általános biztonsági eljárásokat.

Tűz- és robbanásvédelmi információ: Semmilyen speciális intézkedés nem szükséges.

Raktározás

Raktározási feltételek: Az anyagot száraz, hűvös helyen tároljuk. Maximális tárolási hőmérséklet: <40 °C. Védjük a fagytól!!!

Tárolási osztály (VCI): 12 – nem gyúlékony folyadékok.

8. Óvintézkedések és személyes védelem

További információ a technikai rendszerek kivitelezéséről: Biztosítsunk megfelelő szellőzést.

Személyes védőfelszerelés

Általános védelmi intézkedések: Tartsuk be pontosan a vegyi anyagok kezelésekor alkalmazott általános biztonsági eljárásokat. Kerüljük a szemmel, bőrrel történő érintkezést. A szennyezett ruhát azonnal cseréljük le.

Légzésvédelem: Por vagy gőz keletkezése esetén. Amennyiben a munkahelyi körülmények igazolják gázálarc használatát az OSHA 1910.134 és ANSI Z88.2 követelményeivel egyező légzésvédelmi programot kell követni.

Kézvédelem: Használjunk gumiból készült védőkesztyűt. Cseréljük rendszeresen a védőkesztyűket, különösen ha azok intenzív kontaktusban állnak a termékkel.

Védőkesztyű anyaga: A kesztyű tartóssága és alkalmassága a használatától függ, pld. a kontaktus gyakorisága és időtartama, a kesztyű vegyi ellenálló képessége. Mindig kérjünk tanácsot a kesztyűforgalmazóktól.

Szemvédelem: Védőszemüveg.

Testvédelem: Védőruházat.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: folyékony.

Szín: fehéres.

Szag: ammónium szerű.

Olvaszpont: nincs meghatározva.

Forráspont: kb. 100 °C.

Robbanás kockázata: A termék nem robbanásveszélyes.

Gőznyomás: kb. 23 hPa.

Sűrűség: 1,07 g/cm³. **Vízben oldhatóság:** oldható.

pH érték: 9,5 - 10

Dinamikus viszkozitás: 1100 – 4500 mPas (Brookfield).

10. Stabilitás és reakciókészség

Termál lebomlás / Kerülendő körülmények: Az előírásoknak megfelelően kezelve nincs lebomlás.

Veszélyes reakciók: Ismeretlenek.

Veszélyes bomlástermékek: Az előírásoknak megfelelően kezelve nincsenek.

11. Toxikológiai információ

Akut mérgező képesség: LD50, szájon át: > 5000 mg/kg (patkány).

További toxikológiai hatások: Az eredmény egy hasonló összetételű terméken alapszik.

12. Ökológiai információ

Kiküszöbölés (tartósság és lebomlás): Vegyi felszívódás által vízzel megsemmisíthető.

További információk

Vízveszélyeztetési osztály: 1

13. Hulladékkezelési szempontok

Termék: A helyi törvényeknek és jogszabályoknak megfelelően kezeljük átdadható egy hulladékfeldolgozónak.

Tisztítási szempontok: A helyi törvényeknek és jogszabályoknak megfelelően intézkedjünk.

14. Szállítási információ

További információ: A szállítási szabályzatok értelmében nincs a veszélyes áruk között.

15. Vonatkozó törvények és rendeletek:

1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról (módosítja: 2004. évi XXVI. Tv, 2004. évi CXL. tv.) és a vonatkozó rendeletei
44/2000. (XII. 27.), EüM. Rendelet [módosítja: 33/2004. (IV.26) EszCsM Rendelet, 1/2005 (I.7.) FVM r.]
61/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.
73/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.

2. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet; 16/2001. (VII. 18.) KöM. Rendelet

3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. r., [módosítja: 368/2004 (XII. 26) Korm. r., 340/2000 (XII. 22.) Korm. r.]

4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.
Ez a biztonságtechnikai adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint rendeletei, 44/2000. (XII.27) EüM. Rendelet és módosítása, a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (A veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

Az anyag biztonsági értékelése: Ez az anyag nem tárgya az EC listáknak megfelelő osztályozásnak.

Veszélymegjelölések: nincsenek.

Kockázati megjelölések: nincsenek.

Biztonsági megjelölések: nincsenek.

Nemzeti rendszabályok (Németország)

Helyi rendszabályok vegyi balesetknél: Nincs belistázva az Appendix I – be. (Baleseti Rendelet)

Vízveszélyeztetési osztály: 1 – a vízre csekély mértékben veszélyes.

16. Egyéb információ

Vonatkozó jogszabályok:

44/2000. (XII.27.)EüM rendelet és módosításai; 25/2000.(IX.30.)EüM – SZCSM együttes rendelet;
2000. évi XXV.Törvény

A termék a minőségét a gyártástól számított min. 20 évig megőrzi. Veszélyes hulladék.

Ezt a terméket tárolni, kezelni és használni csak megfelelő higiéniai körülmények közt, a helyi rendszabályok betartásával szabad. Ezen információ a jelenlegi ismereteinken alapszik és a biztonsági követelmények nézőpontjából próbáltuk leírni termékünket. Épp ezért nem értelmezhetők garantált specifikus tulajdonságokként.