

Biztonságtechnikai adatlap

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklet szerint
Kiállítás dátuma: 2009. 05. 09. Felülvizsgálva: 2009. 09. 29.

1. A készítmény és vállalat megnevezése

- 1.1. **A termék megnevezése:** Paraloid B67. Termékkód: 67420.
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: Nem veszélyes az EU 67/548/EEC és 99/45/EEC általános irányelvek szerint.

3. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

Vegyijellemzés: Ez a termék egy készítmény.
Veszélyes alkotórész: **Izobutilmetakrilát** (Xi; N; R10-36/37/38-43-50) 0,6 – 1,0%. CAS szám: 202-613-0.
Ez a termék nem tartalmaz semmiféle veszélyes összetevőt az EU 67/548/EEC és 99/45/EEC általános irányelvek szerint.

4. Elsősegély intézkedések

Belélegzés után: Vigyük az érintett személyt friss levegőre és tartsuk melegen..

Bőrrel való érintkezés után: Alaposan öblítsük le bő vízzel és szappannal. Ha az irritáció folytatódik konzultáljunk orvossal.

Szemmel való érintkezés után: Öblítsük ki a nyitott szemet néhány percig folyó vízzel. További panasz estén keressünk orvosi segítséget.

Lenyelés után: Öblítsük ki a száját vízzel és igyunk nagy mennyiségű vizet. Konzultáljunk belgyógyással. Soha semmit ne adjunk be eszméletlen személynek.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Védőfelszerelés: Viseljünk felszerelhető légzőkészüléket és védőruházatot.

Különleges veszélyek: A termék gyúlékony, erősen ég és intenzíven fejleszti a hőt.

További információ: Vízpermettel hűsük az érintett konténereket.

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Személyek védelme: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol. Viseljünk megfelelő védőfelszerelést. Tartsuk vissza a nézelődőket. A padló csúszós lesz tőle, használjuk óvatosan, az elesést elkerülendő.

Környezetvédelem: Ne öntsük ki és ha kifolyt, takarítsuk ki a csatornákból és a nyílt vizekből.

Feltakarítás/ összegyűjtés módszerei: Géppel tisztítsuk fel. Helyreállítás vagy személtávolítás céljából szállítsuk a folyadékot és a szilárd maradványokat elkülönített, megfelelő konténerbe.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés

Utasítások a biztonságos kezeléshez: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. A felhasználási eljárások során hevített anyag monomer gőzöket bocsájthat ki.

Tűz- és robbanásvédelmi információ: Gyújtóforrásoktól tartsuk távol. Tilos a dohányzás! Kövessük a biztonsági előírásokat a statikus feltöltődés elkerülésére.

Raktározás

Raktározási feltételek: A termék gyúlékony. Az anyag gyúlékony. Épületen belüli tárolása korlátozódjon olyan zárt terekre, amelyeket automata öntözőrendszerrel látunk el.

További információ: Maximális tárolási hőmérséklet: 49 °C (120 °F). Minimális tárolási hőmérséklet: -18 °C (0 °F).

8. Óvintézkedések és személyes védelem

További információ a technikai rendszerek kivitelezéséről: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Az anyag tárolási és felhasználási helyén biztosítsunk szemmosási lehetőséget.

Összetevők munkahelyi irányítási paraméterekkel (Németország): A terméknek nincsenek robbanási határértékei.

Légzésvédelem: Normális felhasználási feltételek mellett nem szükséges. Szerves gőzök ellen N95 típusú szűrővel ellátott légzőkészülék ajánlott. R95 vagy R96 szűrő ajánlott olajgőzök ellen.

Kézvédelem: Vastag anyagból készült kesztyűk.

Szemvédelem: Védőszemüveg védőlemezzel (EN166).

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Forma: szemcsék. **Szín:** fehéres, ködös. **Szag:** akrilos. **Vízben oldhatóság:** gyakorlatilag oldhatatlan.

10. Stabilitás és reakciókészség

Termál lebomlás / Kerülendő körülmények: Az előírásoknak megfelelően kezelve nincs lebomlás. Kerüljük a 260 °C feletti hőmérsékletet. A termál lebomlás idő és hőmérséklet függvénye.

Kerülendő anyagok: Nem ismert olyan termék, amely inkompatibilis lenne ezzel a termékkel.

Veszélyes bomlástermékek: A termál lebomlás akril monomerek felszabadulásával járhat.

További információ: A termék nem polimerizál(ódik).

11. Toxikológiai információ

Akut mérgező képesség: LD50, szájon át: > 5000 mg/kg. LD50, bőrön át: >3000 mg/kg.

Elsődleges hatások: Irritáló hatás bőrön: enyhén irritáló hatás (nyúl).

Irritáló hatás szemben: enyhén irritáló hatás (nyúl).

12. Ökológiai információ

További ökológiai hatások: Ökológiai adat nem áll rendelkezésre.

További információk - Vízveszélyeztetési osztály: 1

13. Hulladékkezelési szempontok

Termék: Előkezelés és a helyi hatóságokkal való konzultáció után adható át különleges hulladék égető üzemnek.

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 hulladékra 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.

Veszélymegjelölések: nincsenek. **Kockázati megjelölések:** nincsenek. **Biztonsági megjelölések:** nincsenek.

Nemzeti rendszabályok (Németország)

Helyi rendszabályok vegyi baleseteknél: Az oldószer koncentráció figyelembe vételével; ld. 2-ik és 10-ik pont.

Besorolás a VfB (Verordnung über brennbare Flüssigkeiten – Rendelet az éghető folyadékokról) szerint:

Nem szükséges.

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.