
1. **Termék és gyártmánybesorolás:** **LuxaCore** csonképítő

Gyártó: DMG, Dental-Material Gesellschaft mbH
D22531 Hamburg, Tel: (+49) 040-84 00 60
Importáló/forgalmazó cég:
Oculeus Kft. 4029 Debrecen Kazinczy u. 1/A.
Telefon/fax: 00 36 52 446 965
Email: oculeus@hajdunet.hu

2. **Összetétel/információ az összetevőkről**

Egyszerű kémiai megnevezés/általános név: akrilát gyanta preparátum, üveg és szilikát por.
Urethan dimetilakrilátot, alifás dimetilakrilátot, aromás dimetilakrilátot tartalmaz.

3. **Veszélyességi besorolás:**

Előírás szerinti használat esetén nem veszélyes.
Irritálhatja a szemet, a légzőszerveket és a bőrt.

4. **Elsősegélynyújtás:**

Inhaláció esetén: Hosszabb ideig friss levegőre vinni a beteget.
Bőrrel való érintkezés esetén: szappanos vízzel lemosni.
Szembe jutás esetén: bő vízzel kimosni és konzultálni szakorvossal.
Lenyelés esetén: Azonnal keressünk fel szakorvost!

5. **Teendők tűz esetén**

Oltószerekkel oltás: por, homok, hab, szén dioxid, vízspray.
Oltószert nélküli oltás: közvetlenül locsoljuk vízzel.

6. **Teendők véletlen környezetbe jutás esetén**

Személyi előírás: Csak jól szellőztetett helyen használjuk!
Környezeti előírások: Ne mossuk a csatornába!
Feltisztítás módja: Mechanikusan töröljük fel!

7. **Felhasználás és tárolás**

Felhasználás:

Gyakorlati teendők: Tartsuk a dobozát zárva!
A biztonságos használat érdekében: Használjunk megfelelő kesztyűt! Kerüljük a szembe jutást!

Tárolás:

Gyakorlati teendők: Tartsuk jól szellőző helyen!
Tárolási feltételek: Tartsuk dobozát zárva! Tartsuk sötét és hűvös helyen!
Ajánlott csomagolóanyag: a tartódoboz oldószer stabil műanyag.

8. **Ellenőrző vizsgálat/ személyi védelem**

Technikai teendők: Csak jól szellőző helyen használjuk!
Személyi védőeszköz: Belégzésvédelem: Ne lélegezzük be gőzét!
Kéz és bőr védelem: gumikesztyű.
Szem védelem: szemüveg.
Higiéniai teendők: Használata közben ne együnk vagy igyunk!

9. **Fizikai és kémiai tulajdonságok**

Küllem: enyhén sárgás paszta.
Illat: enyhén észterszerű.
PH-érték: nem mérhető.
Fizikai állapotváltozás:
Bomlási hőmérséklet: > kb. 200 C°
Lobbanáspont: > 150 C°
Robbanási tulajdonságok: nem állapíthatók meg.
Párolgási nyomás: <1 mbar/20 C°
Relatív párolgási sűrűség: >1
Sűrűség: kb. 1,8 g/cm³
Oldékonyság: kb. 1 g/l/20 C°

10. **Stabilitás és reaktivitás**

Hőbomlás: kb. 200 C° -nál
Nincs bomlás az utasításnak megfelelő alkalmazás esetén.
Reakció kockázat: Nincs, ha az utasításnak megfelelő a használat és a tárolás.
Környezeti hatásoktól óvni: sugárzó hő és fény.
Anyagoktól óvni: szabad gyökök, redukáló ágensek, nehézfém ionok.
Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén fanyar akrilát füst. UV fényre és szabad gyökökkel érintkezve megszilárdul.

11. Toxikológiai információk

Acut orális toxicitás: LD 50 > 10 000 mg/ kg
Bőr irritáció: Elnyújtott érintkezése irritáló.
Szem irritáció: Elnyújtott érintkezése irritáló.
Specifikus hatások: A metakrilátra allergiás reakció lehetséges.

12. Ökológiai információk

Ne öntsük a csatornába vagy a környezetbe.
Fennmaradás és lebomlás: a preparátumról nincs ilyen adat.

13. Eldobhatóság

A főlötség eltávolítása: Használjunk megfelelő tárolást vagy helyszíni égetést az állami előírások szerint!

14. Szállítási információ

Kiegészítő információ: Nem igényel veszélyes szállítást.

15. Előírások

A megfelelő nemzetközi jelekkel el kell látni: Xi, Irritant, metakrilát-észtert tartalmaz.
Veszélyességi szimbólumok: Szent András kereszt.
R-kifejezések: 36/37/38. Irritálja a szemet, bőrt, légzőszerveket.
S-kifejezések: 26-28.
Szembe jutva bő vízzel mossuk ki és forduljunk szakorvoshoz. Bőrre kerülve azonnal mossuk le bő szappanos vízzel.

16. Egyéb információk:

Nincs
Ezen adatok legjobb tudásunk és kutatásaink eredményein alapulnak. Ezen adatok nem befolyásolják jelentős mértékben az anyag felhasználási tulajdonságait.



Oculus Kft.
ügyvezető