

| | |
|-------------------------------|---|
| EU biztonsági adatlap | TE-Econom |
| Kiállítás dátuma / Referencia | 2005. 03. 18. hot |
| Pótlás | 2001. 01. 24. |
| Nyomtatás dátuma | 2005. 03. 18. lapsz. 1374 |
| Cég | Ivoclar Vivadent AG, Bedererstrasse 2, FL – 9494 Schaan Fürstentum Liechtenstein |

1. Kereskedelmi név és szállító

- 1.1 Kereskedelmi név / áru ismertető jel **TE-Econom**
- 1.2 Felhasználás mikrohibrid-kompozit tömőanyag
- 1.3 Előállító Ivoclar Vivadent AG, Bedererstrasse 2, FL – 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein
- 1.4 Szállító
- 1.5 TOX segélyhívó + 423 / 235 35 35 vagy 373 40 40
Ivoclar Vivadent AG, FL–9494 Schaan, Liechtenstein

2. Összetétel

- 2.1 Kémiai jellemzők paszta: dimetakrilát, anorganikus töltelékanyagok,
ytterbiumtrifluorid, iniciátorok, stabilizátorok és pigmentek
- 2.2 Veszélyes alkotóelemek
- CAS-sz. 1565-94-2 < 10 % Bis-GMA
Xi: irritációt okozhat. R36: szemirritációt okozhat. R38: bőrirritációt okozhat.
- CAS-sz. 109-16-0 < 4 % trietilénglikoldimetakrilát
Xi: irritációt okozhat. R36/37/38: szem-, légzőszervi és bőrirritációt okozhat.
- CAS-sz. 72869-86-4 < 8 % uretandimetakrilát
Xi: irritációt okozhat. R36: szemirritációt okozhat. R38: bőrirritációt okozhat.
- 2.3 További adatok nincsenek

3. **Lehetséges veszélyek** A meg nem keményedett anyaggal való közvetlen érintkezés a szem és a bőr irritációjához vezethet. A termék alkotóelemeinek valamelyikével szembeni igazolt allergia esetén a termék használata kontraindikált.

4. Elsősegély

- 4.1 Szemkontaktus A szemet öblítsük ki bő vízzel. Fennmaradó irritáció esetén forduljon orvoshoz.
- 4.2 Bőrkontaktus Alapos lemosás vízzel és szappannal.

| | | |
|-----|----------------|--|
| 4.3 | Lenyelés | Kisebb mennyiség lenyelése nem okozhat egészségkárosodást. |
| 4.4 | Belélegzés | Friss levegő belélegzése. |
| 4.5 | További adatok | Rosszullét esetén forduljon orvosához (ezzel az adatlappal). |

5. Tűz esetén

| | | |
|-----|-----------------------|---|
| 5.1 | Megfelelő oltóanyag | Vízpára, széndioxid, hab, száraz oltóanyag. |
| 5.2 | Alkalmatlan oltóanyag | nem ismert |
| 5.3 | További adatok | nincs |

6. Intézkedés véletlen kiömlés esetén

Mechanikus felvétel. Az iránymutató előírásoknak és szabályoknak megfelelő eltávolítás.

7. Kezelés és tárolás

| | | |
|-----|------------------|---|
| 7.1 | Kezelés | Csak megfelelő képzettséggel rendelkező személyzet kezelheti. Gyermek kezébe nem kerülhet. |
| 7.2 | Munkahigiéne | Szokásos higiéniai előírások betartása. Munka közben ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon. |
| 7.3 | Tárolás | 2–28 °C között. |
| 7.4 | Tárolóhely | Fénytől óvni kell. |
| 7.5 | Gyulladásvédelem | Nem szükséges. |

8. Expozíciós korlátozások és védőfelszerelés

| | | |
|-------|--------------------------|---|
| 8.1 | Technikai rendelkezések | Megfelelő általános szellőzés. |
| 8.2 | Határérték betartása | Határérték nem meghatározott. |
| 8.3 | Személyi védőfelszerelés | |
| 8.3.1 | Légutak védelme | Nem szükséges. |
| 8.3.2 | Kéz védelme | Védőkesztyű. A metakrilátok szenzibilizáló hatása ellen a szokásos kesztyű nem nyújt védelmet. |
| 8.3.3 | Szem védelme | Védőszemüveg. |

8.3.4 Egyéb nincs

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Megjelenési forma paszta

9.2 Szín fehérestől krémszínűig

9.3 Illat gyakorlatilag szagtalan

9.4 Állapotváltozás ---

9.5 Sűrűség 1.72–1.84 g/cm³ (20°C)

9.6 Gőznyomás nem használt

9.7 Viskozitás nem meghatározott

9.8 Oldódás
Vízben oldódás 0.1 %

9.9 Ph-érték nem meghatározott

9.10 Gyulladáspon t > 150 °C

9.11 Éghetési hőmérséklet nem meghatározott

9.12 Robbanáshatár alsó:
felső:
nem használható

9.13 További adatok nincs

10. Stabilitás és reaktivitás

10.1 Termikus bomlás Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.2 Veszélyes bomlási anyag Normális tárolási és kezelési feltételek mellett nincs.

10.3 Veszélyes reakció nincs

10.4 További adatok A terméket fénytől óvni kell.

11. Toxikológiai adatok

| | |
|----------------------------------|--|
| 11.1 Akut toxicitás | Oralis LD50/patkány: > 5000 mg/kg |
| 11.2 Szubakut/krónikus toxicitás | A meg nem keményedett anyaggal való hosszabb vagy ismétlődő kontaktus esetén a bőr allergiás reakciója lehetséges. |
| 11.3 További adatok | Kisebb mennyiség véletlen lenyelése nem okozhat egészségkárosodást. |

12. Ökológiai adatok

Rendeltetésszerű használat és alkalmazás esetén nem okoz ökológiai problémát.
Nem bomlik le.

13. Elszállítás

Tároló vagy égető helyi, hivatalos előírásainak betartásával a keletkező hulladékot elszállítani.

| | |
|-----------------------|-------------------|
| 13.1 EU waste key | 20 01 39 |
| 13.2 Swiss waste code | --- |
| 13.3 Origin | Fogászati rendelő |

14. Szállítás

| | |
|---------------------|---|
| 14.1 Szárazföldön | |
| 14.2 Vízi úton | |
| 14.3 Levegőben | |
| 14.4 További adatok | A szállítási előírások szerint nem veszélyes anyag. |

15. Előírások

Az EU 93/42/EWG előírásai alá eső gyógyászati termék.
A termék Amerikában és Kanadában gyógyszernek minősül.
Az EU előírásai szerint nem kötelező ismertetőjegyű termék.

| | |
|-------------------------|-------------|
| 15.1 UN-szám | --- |
| 15.2 Nemzeti előírások | |
| 15.3 EU-szám | --- |
| 15.4 Veszélyszimbólumok | [szimbólum] |
| 15.5 Veszély megjelölés | |

15.6 Veszély utasítás

R:36/37/38

36/37/38

irritálja a szemet, a légzőszerveket és a bőrt

15.5 Biztonsági tanácsok

15.6 MAK-érték

15.7 BVD-osztály (CH)

15.8 VbF (D)

15.9 További adatok

nincs

16. További adatok

Változat: 2

Változtatások: 2.2/13.1

A fentebb felsorolt adatok ismereteink és tapasztalataink mostani állásának felelnek meg. A biztonsági adatlap a termék biztonságos használatának szempontjából írja le a terméket. Az adatoknak nincs garanciális jelentősége.
