

Biztonsági Adatlap

2000. XXV. Törvény, 44/2000.EüM rendelet,33/2004. EszCsM rendelet szerint (2001/58/EK)

Felülvizsgálva: 2006-01-01

Premier IntegraCem, rezin cement, katalizátor

1. AZ ANYAG / KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG / VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Márkanév: **Premier IntegraCem**
rezin cement, katalizátor
Gyártó / Szállító: **Premier Dental Products Company**
1710 Romano Drive
Plymouth Meeting, PA 19462 USA
Segélykérő telefonszám: 610 239 6000
Magyarországi forgalmazó: **R-Dent Kft.**
8200 Veszprém, Széchenyi u. 1.
+36 88 565 002
OKK-OKBI Egészségügyi Toxikológiai
Szolgálat Sürgősségi Telefonszáma: +36 80 201 199

2. ÖSSZETÉTEL / TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL

Veszélyes összetevők: **Bisfenol A polietilén-glikol-diéter-dimetakrilát**
CAS: 1565-94-2

Trietilenglikol-dimetakrilát
CAS: 109-16-0
[Xi]

4-Methacryloxyethyltrimellitic acid anhydride
CAS: 70293-55-9
[Xn] R22-R36/38-43

Benzoil peroxid
CAS: 94-36-0
Robbanásveszélyes, [Xi]

Barium aluminoborosilicate glass
CAS: 65997-17-3

Szilícium-dioxid
CAS: 7631-86-9
R36/37/38

Titán-dioxid
CAS: 13463-67-7

A felsorolt R-mondatok listáját lásd. 16. pont.

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Akut egészségügyi veszély: Magas koncentrációban szem-, légzőszervi- és bőrirritációt okozhat.
Krónikus egészségügyi veszély: Nincs ismert krónikus hatás.
Tünetek: Magas koncentrációban szem- és légzőszervi irritációt okozhat. A hosszan tartó használat bőrszárazságot okozhat.
Elsődleges bejutási helyek: Légzőszervek, bőr, szemek.
Rákkeltő hatás: NTP – nincs, OSHA – nincs, IARC – nincs

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Bőrrel való érintkezés: Bő vízzel és szappannal mossuk le az érintett területet.

Biztonsági Adatlap

2000. XXV. Törvény, 44/2000.EüM rendelet,33/2004. EszCsM rendelet szerint (2001/58/EK)

Felülvizsgálva: 2006-01-01

Premier IntegraCem, rezin cement, katalizátor

Szemmel való érintkezés: Folyó vízzel 15 percen keresztül öblögessük a szemeket. Forduljunk orvoshoz.
Lenyelés: Forduljunk orvoshoz.
Belélegzés: Irritáció esetén vigyük az érintettet nyílt térbe. Ha a légzési nehézség továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Gyulladás pont: Nincs.
Megfelelő oltóanyag: CO₂, vízsugár, oltópor
Különleges oltási eljárások: Ne alkalmazzunk közvetlen vízsugarat.
Ritka tűz- és robbanásveszély: Nincs.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

Környezeti óvintézkedések: Talajba, csatornarendszerbe való beszivárgást el kell kerülni.
Tisztítási módszerek: A kiömlött készítményt itassuk fel. A nedvszívó anyagból a tárolóedénybe is öntsünk a hulladékgyűjtőbe helyezés előtt. Tisztítsuk fel a területet.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés: Nincs szükség különleges kezelési eljárásokra.
Tárolás: Tartsuk hűvös, száraz helységben. A tárolóedényt gondosan lezárva tároljuk. Tároljuk a készítményt eredeti csomagolásában.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / SZEMÉLYI VÉDELEM

Technikai követelmények: Megfelelően szellőző helységek.
Kéz- és bőrvédelem: Kerüljük a szükségtelen érintkezést a bőr és a készítmény között. Használat közben viseljük gumikesztyűt.
Légzésvédelem: Ne lélegezzük be a felszabaduló gózt. Normál használat mellett nem szükséges védőfelszerelés.
Szemvédelem: Viseljük oldalról is takaró védőszemüveget.
Higiéniai óvintézkedések: Távolítsuk el a kiömlött készítményt a bőrről és a ruházatról. A készítmény használata közben kerüljük az étkezést és italfogyasztást.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Fizikai megjelenés: Fehér paszta.
Szag: Jellegzetes.
Forráspont: Nincs.
Párolgási ráta: Nincs.
Pára sűrűsége: Nincs.
Oldhatóság: Oldhatatlan.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás: Stabil.
Veszélyes reakciók: Nincsenek normális használat mellett.
Veszélyes polimerizáció: Lehetséges.
Veszélyes bomlástermékek: CO₂, víz, CO, akril bomlástermékek a hevítés és égés feltételeitől függően.
Veszélyes állapotok: Hőhatás, UV sugárzás, szennyeződés.
Veszélyes anyagok: Szabad gyökök, nehézfém ionok, redukálószer.

Biztonsági Adatlap

2000. XXV. Törvény, 44/2000.EüM rendelet,33/2004. EszCsM rendelet szerint (2001/58/EK)

Felülvizsgálva: 2006-01-01

Premier IntegraCem, rezin cement, katalizátor

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

| | |
|------------------------|---|
| Akut orális toxicitás: | LD50 RAT > 5000mg/kg |
| Bőrirritáció: | Tartós használatból bőrszárazság és irritáció léphet fel. |
| Allergiás hatások: | Metakrilát-érzékenységekben szenvedőknél allergiás reakciót válthat ki. |

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Akadályozzuk meg a készítmény természetes vizekbe és csatornába jutását.

| | |
|--------------------------|-------------|
| Bomlás: | Nincs adat. |
| Környezetkárosító hatás: | Nincs adat. |

13. HULLADÉK KEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Szeméttelrepre, hulladékégetőbe szállítható a helyi, állami és közösségi szabályozás betartásával.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem veszélyes szállítmány.

15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az alábbi termék az EC szabályozás szerint osztályozva.
A 93/42-es EC rendelet szerint ez a termék orvosi anyagnak számít.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fent szereplő információk a gyártó aktuális tudásán alapulnak, nem jelentenek garanciát a termék tulajdonságaira és nem eredményeznek szerződéses kötelezettséget a gyártó és a felhasználó között.

R-mondatok:

R22 Lenyelve ártalmas.
R36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.
R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

[Xi]: irritáns

A termék eredeti csomagolásában tárolandó. Az üres csomagolás nem használható fel újra.

ANSI/NFPA 704 Adatok:

Tűz=1
Egészség=0
Reakcióképesség=0
Különleges veszély=0

A fent szereplő információk a gyártó aktuális tudásán alapulnak, azonban nem jelentenek garanciát az adatok pontosságára illetve a termékkel elért végeredmény minőségére. Sem a gyártó, sem a forgalmazó nem felelős a leírtakra történő hagyatkozásból származó károkért. A leírtak általános iránymutatóként szolgálnak és érvényességük nem garantált minden minta esetében.