

## Biztonsági adatlap

### 1. Anyag / Elkészítés- és cégmegnevezés

#### A termék adatai:

- Kereskedelmi név: Impact javító por
- CAS szám: 9011-14-7
- Gyártó / szállító cég adatai: Dental Exports of London , Unit 3 Hanworth Trading Est. Hampton Road West, Hanworth, England TW13 6 DH
- Forgalmazó / importáló: Pegadent Bt. 1025. Budapest, Verecke u. 80/a, Tel: 3-709-777
- Szükség esetén nyújtott információ: George Badacsonyi, 00-44-20-88941141
- ETTSZ : 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: 06-80-201-199 (hívható 0-24 h )

### 2. Összetétel, adatok az összetevőkhöz:

- Kémiai jellemzés: Polymethyl Methacrylat Co-Polimer
- Veszélyes anyagtartalom: CAS-szám 9011-14-7 /92/5

### 3. Lehetséges veszélyek:

- Veszély jellege:  
Lásd: 10-15 pont

### 4. Elsősegélynyújtó intézkedések:

Nem szükséges különleges óvintézkedés

- **Belégzés esetén:** menjen friss levegőre és tünetek jelentkezése esetén konzultálni kell az orvossal
- **Bőrrel való érintkezés után:** A termék nem irritatív hatású.
- **Szembe kerülve:** Sok vízzel mossa ki belőle a belekerült anyagot, és keresse fel az orvost.
- **Lenyelve:** bármely tünet esetén forduljon orvoshoz

### 5. Tűzvédelmi intézkedések:

#### Megfelelő oltóanyag:

- Vízszugár
- Hab
- Száraz por
- CO<sub>2</sub>

**Különleges védőfelszerelés oltáshoz:** nem szükséges. Tűz esetén használjon légzőmaszkot, menjen friss levegőre

### 6. Baleseti intézkedések: lsd 8-13 pont

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:**  
Nem szükséges.
- **Környezetvédelmi intézkedések:**  
Nem szükséges.
- **Tisztítási, eltávolítási eljárások:**  
Nincs specifikus előírás, mechanikus tisztítás javasolt.

### 7. Kezelés és raktározás:

- **Információk a biztonságos kezeléshez:**  
Nincs különleges előírás.
- **Tűz és robbanásvédelmi információk:**  
Nincs különleges előírás.
- **Raktározás:**  
Nincs különleges előírás.

### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

#### Védelmi előírások:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, melyeket folyamatos ellenőrzés alatt kell tartani.

- **Munkaterülethez kötött, ellenőrizendő határértékű összetevők:**  
MAK-osztály / BAT érték:: 6mg/m<sup>3</sup>  
**Személyes védőfelszerelés**
- **Általános védelmi és egészségügyi intézkedések:**  
Az általános szabályokon túl nincsenek speciális szabályozások.
- **Higiéniiai előírások:** a tárolás és munkavégzés ne ugyanabban a helyiségben történjen  
Az általános higiéniai standardokat be kell tartani
- **Légzésvédelem:**  
Nem szükséges
- **Kézvédelem:**  
Nem szükséges
- **Szemvédelem:**  
Nem szükséges
- **Testvédelem:**  
Nagyobb mennyiség esetén arcmaszkot és általános védőöltözetet kell használni

#### 9. Fizikai – kémiai tulajdonságok:

- **Forma:** por
  - **Szín:** rózsaszín , ezezt rózsaszín, színtelen
  - **Szag:** nincs
  - **Állapotváltozás**
- |                                        | <b>Érték/Tartomány/ Egység/- Módszer</b> |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| * <b>Olvadáspont /olvadási határok</b> |                                          |
| * <b>Forráspont</b>                    |                                          |
| * <b>Lobbanáspont</b>                  | <b>&gt; 200 C°</b>                       |
| * <b>Öngyulladás hőmérséklet</b>       | <b>&gt;350 C° ASTM-0, 1929-68</b>        |
- Robbanásveszély:
- |                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| * <b>Robbanási határok:</b> |                                    |
| <b>Alsó</b>                 |                                    |
| <b>Felső</b>                |                                    |
| * <b>Gőznyomás</b>          | <b>700 kg/ m<sup>3</sup>+/- 10</b> |
| * <b>Sűrűség:</b>           |                                    |
- **Oldhatóság /keverhetőség az alábbiakkal:**  
Víz: **oldhatatlan,**
  - **Oldószer tartalom:** **szerves oldószerben oldható**

#### 10. Stabilitás és reakcióképesség:

##### **Kerülendő feltételek:**

- **Termikus bomlás /:** 200 C°, előírásnak megfelelő használat esetén nem bomlik.
- **Veszélyes reakciók:**  
Nem ismeretes
- **Veszélyes bomlástermékek:**  
Nem ismeretes.  
Polimerizálódhat unsaturated monomerekké.  
Por robbanási osztály: ST1

#### 11. Adatok a termék toxikológiájához:

##### **Akut toxicitás:**

- orális mérgezés LD50 /patkány/ >5000 mg/kg
  - belégzés: LC50 patkány: n.g.
- Elsődleges irritációs hatások:

- Szem / száj: nem irritatív

##### **Krónikus toxicitás:**

- Érzékenység : nincs
- Rákkeltő hatás: n.g.
- Mutagenitás: n.g.
- Reprodukív toxicitás: n.g.

- Narkózis : n.g.
- További információ: n.g.

## 12. Ökológiai adatok:

- Biodegradabilitás: nem biodegradabilis.
- Aljnövényzete: inert polymer
- Víz mérgezés: inert polymer
- Víz-veszélyességi besorolás: 0
- ACC to VCI besorolás: AZ UK-ban használt besorolás alapján osztályozott

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

- Ajánlás: hulladékgyűjtő
- Figyelni kell a helyi és nemzetközi szabályokra
- Megfelelő lebontó anyagokat / növényeket alkalmazzon

## 14. Szállítási előírások:

Kerülendő a 40C<sup>o</sup> feletti szállítás, Tartsa száraz helyen, és távol az élelmiszerektől.

### Szárzföldi úti szállítás

UN No. Út/ vasút  
GGVS  
ADR  
GGVE  
RID  
GGVS/ADR  
DDVE/RID

### Tengeri szállítás

UN No. Tenger  
IMDG/GGV tenger-kód  
EmS-szám  
MFAG szám

### Légi szállítás:

UN / ID szám:  
ICAO / IATA-osztály:

## 15. Szabályozási előírások::

### Szabályozási információk:

## 16. Egyéb adatok:

- **Készítette:** Pegadent Bt., a Dental Exports of London Material and Safety Data Sheet /2. Version / 91/155EC -kiadványa alapján , 2013-november 29-én.
- **Kapcsolattartó:** Glatz Péter, Pegadent Bt. 1025.Budapest, Verecke u. 80. Tel:06-30-933-7438