

BIZTONSÁGI ADATLAP

ENDOSEAL

Kiállítás dátuma: 2013.10.02.

1. AZ ANYAG/TERMÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 A termék megnevezése: **Endoseal** – Gyökércsatorna tömő cement
- 1.2 Felhasználási terület: antibakteriális ZOE gyökér csatornatömő
- 1.3 Gyártó / Szállító
A cég neve: Prevest Denpro Limited
Cím: 38, Industrial Estate, Digiana, Jammu-180010 (India)
Tel.: +91-191-2430442
Fax szám: +91-191-2430442
E-mail: info@prevestdenpro.com
Web: www.prevestdenpro.com
Vészhelyzeti telefon: +91-191-2432548
- 1.4 Magyarországi forgalmazó: **PÁL DENTAL ZRT**
1085 Budapest, Pál u. 2.
Tel.: 06-1-318-8953, 06-1-317-0927 Fax: 06-1-318-5295
e-mail: paldental@paldental www.paldental.hu
- 1.5 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Sürgősségi telefonszáma: 06-80 / 201-199

2. VESZÉLYESSÉG / VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

A termék nem gyúlékony. A javaslatokat lásd a „Lehetséges maró hatások” oldalon a többi termékkel kapcsolatban. Mérgező a vízi organizmusokra, hosszú távú károsodásokat okozhat a vízi környezetre.



További információ: 125 ml –es kiszerelésben

BIZTONSÁGI ADATLAP

ENDOSEAL

Kiállítás dátuma: 2013.10.02.

3. ÖSSZETÉTEL / összetevőkre vonatkozó információk

Az összes kockázati tényező ebben a pontban: lásd 16. pont.

Veszélyes jelen lévő anyagok: (elegendő koncentráció előkészítésénél a toxikológiai jellemzőit tekintve egy 100%-os tiszta állapotot tekintve)

| INDEX | CAS | EC | Név | Szimbólum | R: | % |
|----------|-----------|----|------------|-----------|-------|-------------|
| 10808019 | 1314-13-2 | | ZINC OXIDE | N | 50/53 | 50<=x% <100 |
| 10808084 | 552-22-7 | | IODOFORM | C | 34 | 25<=x% <50 |

Más veszélyt jelentő anyagok: Ilyen anyag nem ismert ebben a kategóriában.

Jelen lévő anyag a minimális veszély küszöb alatti koncentrációban: Ilyen anyag nem ismert ebben a kategóriában.

Más anyagok kitettségi korlátokkal: Ilyen anyag nem ismert ebben a kategóriában.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános szabályként kétségek vagy folyamatosan fennálló tünetek esetében hívjon orvost.
Sose itassuk meg eszméletlen személlyel.

Szemmel való érintkezés esetén: Öblítse a nyitott szemet 15percen át folyó vízzel.
A szem bepirosodása, fájdalom vagy látás gyengülés esetén konzultáljon szemészével.

Bőrrel való érintkezés esetén: Távolítsa el minden szennyezett ruhadarabot. Ne használja újra ezeket fertőtlenítés nélkül. Alaposan mosson kezet szappannal és vízzel vagy egy ismert tisztítószerrel. Ha a szennyezett terület elterjed, vagy a bőr károsodik, konzultáljon orvossal, vagy a beteget szállítsák kórházba.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Nem lényeges.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Egészséget érintő biztonsági óvintézkedések: Kerüljük el a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Környezetvédelmi intézkedések: Ne engedjük a csatornába / felszíni vagy mély vizekbe. Használjunk hordókat a hulladék elhelyezésére az alkalmazandó szabályozások szerint (lásd: 13-as bekezdés). Amennyiben vizek, folyók szennyeződnek az anyaggal, figyelmeztesse a hatóságokat a törvényes eljárás szerint.

Tisztítási / begyűjtési intézkedések: Tisztítószerrel való tisztítása javasolt, oldószer használata nélkül.

BIZTONSÁGI ADATLAP

ENDOSEAL

Kiállítás dátuma: 2013.10.02.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A tároló helyekre vonatkozó szabályozások mérvadóak, ahol a terméket kezelik.

Tűz – és robbanásveszély információ: Ajánlott felszerelés és procedúra:

Jogtalan felhasználó kezébe ne kerüljön. Személyes biztonságot illetően lásd: 8. paragrafus. A címkén lévő óvintézkedéseket és az ipari biztonsági előírásokat tartsuk be. Szemmel és bőrrel nem kerülhet érintkezésbe. Biztosítsunk biztonsági zuhanyt és szem-mosási lehetőséget azon a helyen, ahol a terméket kezelik.

Tiltott eszközök és procedúrák:

Ahol a készítmény használatban van, tilos a dohányzás, étkezés és ital fogyasztás. Nyomás alatt sose nyissuk ki a csomagolást.

Tárolás:

Szorosan lezárva tároljuk száraz helyen.

8. KITETTSÉG ÉS VÉDELEM

Használjon személyes védelmi felszereléseket a 89/686/EEC Utasítása szerint.

Kitettségi korlát értékek INRS ED 985 szerint:

| | | | | | | |
|-----------|----------|-------------------------|----------|-------------------------|--------|---------|
| France | VME-ppm: | VME-mg/m ³ : | VLE-ppm: | VLE-mg/m ³ : | Notes: | TMP N°: |
| 1314-13-2 | - | 5 | - | - | - | - |

Kitettségi korlát értékek (2003-2006):

| | | | | | |
|-----------|--------------------|---------------------|----------|-------------|------------|
| UK/OES | TWA: | STEL: | Ceiling: | Definition: | Criterion: |
| 1314-13-2 | 5mg/m ³ | 10mg/m ³ | - | - | - |
| ACGIH/TLV | TWA: | STEL: | Ceiling: | Definition: | Criterion: |
| 1314-13-2 | 2mg/m ³ | 10mg/m ³ | - | - | R |

Kezek védelme:

Fedetlen kéz esetén használjon védőkrémet, de ennek felvitele nem javasolt, ha a szer már érintkezett a bőrrel. Megfelelő kesztyű használata javasolt.

Szemvédelem: Kerüljük el a szemmel és bőrrel való érintkezést. Biztosítsunk kesztyűt, arcmaszkot és védő szemüveget a terméket használó személy részére. Szem-mosási lehetőséget biztosítsunk azon a területen, ahol a terméket folyamatosan használják.

Bőr védelem: Viseljünk megfelelő védő öltözetet, különösképpen kötényt és cipőt. Ezeket a felszereléseket megfelelő állapotban kell tartani és használat után megtisztítani. További információkért lásd: az S.D.S. Toxikológiai információk 11-es bekezdése.

BIZTONSÁGI ADATLAP

ENDOSEAL

Kiállítás dátuma: 2013.10.02.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

| |
|---|
| Általános információk: |
| Forma: por |
| Változás az állapotában Olvadási hőmérséklet / Olvadási tartomány: nincs meghatározva Forráspont / Forrási tartomány: nincs meghatározva |
| Lobbanáspont: nem fontos |
| Sűrűség: nincs megállapítva. |
| Oldhatóság vízben / Elegyíthetőség vízzel: oldhatatlan. |
| PH-érték: lehetetlen megállapítani vagy az értéke lényegtelen. |

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

A készítmény stabil a kezelés – és tárolási feltételek mellett a Biztonsági Adatlap 7. paragrafusa szerint.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A készítményt magát illetően nincsenek adatok. Általánosan elfogadott adat, hogy kevesebb mint négy óra alatt egy egészséges állat bőrén valószínűleg szövetkárosodást okoz.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termékről nincs ökológiai adat. A terméket nem lehet vízbe vagy folyóba engedni.

Ökotoxicitás:

Rendkívül mérgező a vízi élőlényekre, hosszú távú károsodást okozhat a vízi környezetben.

A 2006/8/EC Utasítást illetően:

| | | |
|-----------|----|------------|
| CAS | EC | |
| 1314-13-2 | | ZINC OXIDE |

BIZTONSÁGI ADATLAP

ENDOSEAL

Kiállítás dátuma: 2013.10.02.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Ne engedjük a csatornába vagy vizekbe.

Hulladék: : A hulladék újrahasznosítása az aktuális jogszabályoknak megfelelően történjen, lehetőleg egy jogszerű begyűjtő vagy cég által. Ne szennyezze a hulladékkal a környezetet vagy a vizet, he helyezze el azt a természetbe.

Tisztítatlan csomagolás:

Javaslat

: A tárolót teljesen ürítse ki. Tartsa meg a tárolón lévő címkét. Adja oda egy, a hulladék elhelyezésére jogosult vállalkozónak.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

A termék szállítása az intézkedéseknek megfelelően ADR a szárazföldi, RID a vasúti, IMDG a tengeri és ICAO/IATA a légi szállítást illetően. (ADR 2007-IMDG 2006-ICAO/IATA 2007) UN1759=CORROSIVE SOLID, N.O.S.

| ADR/RID | Class | Code | Pack gr. | Label | Ident. | LQ | Provis. |
|---------|-------|------|----------|-------|--------|------|---------|
| | 8 | C10 | III | 8 | 80 | LQ24 | 274 |

| IMDG | Class | 2°Label | Pack gr. | LQ | EMS | Provis. |
|------|-------|---------|----------|-----|---------|-------------|
| | 8 | - | III | 5kg | F-A,S-B | 223 274 944 |

| IATA | Class | 2°Label | Pack gr. | Passager | Passager | Cargo | Cargo Note |
|------|-------|---------|----------|----------|----------|-------|------------|
| | 8 | - | III | 822 | 25 kg | 823 | 1000 kg- |
| | 8 | - | III | 822 | 5 kg | - | - - |

BIZTONSÁGI ADATLAP

ENDOSEAL

Kiállítás dátuma: 2013.10.02.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Ez a készítmény az <Összes készítmény> 1999/45/EC – ként ismert utasításnak és annak módosításainak megfelelően került besorolásra. Továbbá a 67/548/EEC Utasításból (Veszélyes anyagok) a 29° módosításával a 2004/73/EC Utasítás is figyelembe lett véve. Ez a termék nem minősül gyúlékonynak.

Csomagolás < 125 ml

Készítmény megjelölés:

Maró hatású **Veszélyes a környezetre**

Tartalmaz: **IODOFORM**

Különleges kockázatok a készítményt illetően és biztonsági javaslatok:

R50/53 Rendkívül mérgező a vízi élőlényekre, hosszú távú károsodást okozhat a vízi környezetben.

R34 Égést okoz.

S26 Szemmel való érintkezés esetén, azonnal öblítse ki a szemet bő vízzel és forduljon orvoshoz.

S36/37/39 Viseljen megfelelő védő öltözetet, kesztyűt és szem / arc védőt.

S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljon orvoshoz (mutassa meg a címkét, ahol lehetséges)

S61 Ne kerüljön a szer a környezetbe. Lásd különleges utasítások /Biztonsági Adatlap

S60 Ez a termék és annak tárolója veszélyes hulladékként kezelendő.

S57 Használjon megfelelő tárolót, hogy elkerülje a környezet szennyezését.

16. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Mivel a végfelhasználó munka feltételei számunkra ismeretlenek, a jelen Biztonsági Adatlapon közölt információ jelenlegi tudás szintünkön, továbbá a nemzeti és közösségi szabályozáson alapul. A termék nem használható az 1-es pontban meghatározottaktól eltérően más célokra, írásos kezelési útmutató beszerzése nélkül. A termék felhasználójának mindenkor felelőssége az összes intézkedés megtétele a törvényes elvárásoknak és helyi szabályozásoknak megfelelően.

A biztonsági adatlapon lévő információkat a biztonsági elvárások jellemzésének kell tekinteni a termékünket illetően, nem pedig garanciaként a tulajdonságaira.

A teljes kockázati kifejezés, mely a 3. pontban található:

R34 Égést okoz.

R50/53 Rendkívül mérgező a vízi élőlényekre, hosszú távú károsodást okozhat az vízi élővilágban.