

Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

GIZ fil Capsule (Pulver)

09.08.2012

Seite 1 von 4

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens**Hersteller / Vertrieb:**

Dr. Ihde Dental AG
Dorfplatz 11
CH-8737 Gommiswald
Tel.: +41 55 293 23 23
Fax: +41 55 293 23 00
contact@implant.com

Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Strasse 19
D-85386 Eching
Tel.: +49 89 319 761 0
Fax: +49 89 319 761 33
info@ihde-dental.de

Auskunftgebende Person:

Dr. Stefan Ihde, Herr Stefan Beer

2. Mögliche Gefahren**Einstufung**

Gefahrenbezeichnungen: Reizend
R-Sätze:
Reizt die Augen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**Chemische Charakterisierung (Gemisch)**

Chemische Charakterisierung (Zubereitung): Polycarboxylate

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**Nach Einatmen**

Betroffene an die frische Luft bringen. Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl. Löschpulver. Sand. Schaum. Kohlendioxid (CO₂).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

Zusätzliche Hinweise

Nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Berührung mit den Augen vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Nur im Originalbehälter lagern.**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Folgendes ist zu vermeiden: Feuchtigkeit.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**Staub nicht einatmen. MAK/MAC: 6 mg/m³**Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

AtemschutzFolgendes ist zu vermeiden: Einatmen.
Filtergerät (Vollmaske oder Mundstückgarnitur) mit Filter: P1**Handschutz**

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen: Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk).

Augenschutz

Dicht schließende Schutzbrille.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand:	Pulver
Farbe:	weiß
Geruch:	geruchlos

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert:	2	Prüfnorm
Zustandsänderungen		
Siedepunkt:	nicht anwendbar	
Zersetzungspunkt:	> 200 °C	
Flammpunkt:	> 100 °C	

Explosionsgefahren

nicht anwendbar

Dampfdruck:
(bei 20 °C)

nicht anwendbar

Wasserlöslichkeit:

100 g/L

Sonstige Angaben

Zündtemperatur:

nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze.

Zersetzung erfolgt ab Temperaturen von: 200 °C

Zu vermeidende Stoffe

Feuchtigkeit.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Gase / Dämpfe, reizend. (Acrylat., stechend)

11. Toxikologische Angaben**Toxikologische Prüfungen****Akute Toxizität**

LD50: Ratte. 5000 mg/kg

Reiz- und Ätzwirkung

Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.

Reizwirkung am Auge: Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.

12. Umweltbezogene Angaben**Ökotoxizität**

Nicht geprüfte Zubereitung.

Mobilität

Nicht geprüfte Zubereitung.

13. Hinweise zur Entsorgung**Empfehlung**

Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.

Abfallschlüssel Produkt

180106 ABFÄLLE AUS DER HUMANMEDIZINISCHEN ODER TIERÄRZTLICHEN VERSORGUNG UND FORSCHUNG (OHNE KÜCHEN- UND RESTAURANTABFÄLLE, DIE NICHT AUS DER UNMITTELBAREN KRANKENPFLEGE STAMMEN); Abfälle aus der Geburtshilfe, Diagnose, Behandlung oder Vorbeugung von Krankheiten beim Menschen; Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten
Als gefährlicher Abfall eingestuft.

14. Angaben zum Transport**Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung

Gefahrensymbole: Xi - Reizend

R-Sätze

Reizt die Augen.

S-Sätze

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: - - nicht wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

Reizt die Augen.

Weitere Angaben

-

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)
