

gemäss 91/155/EWG

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname:

**Chromat® Safeprint**

**Best.Nr. 7600**

Verwendung des Stoffes / Zubereitung:

Alginat

Hersteller:

Dr. Ihde Dental AG

Dorfplatz 11

CH-8737 Gommiswald/SG

Tel:+41 (0)55 293 23 23 Fax: :+41 (0)55 293 23 00

contact@implant.com

Vertrieb:

Dr. Ihde Dental GmbH

Erfurter Strasse 19

D-85386 Eching

Tel:+49 (0)89 319761-0 Fax: :+49 (0)89 319761-33

info@ihde-dental.de

Auskunftgebende Person:

Dr. St. Ihde, Herr Stefan Beer

### 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Tetrasodium pyrophosphate

CAS Reg.No.7722-88-5

Cristobalite

CAS Reg.No.14464-46-1

Trisodium Phosphate

CAS Reg.No.7601-54-9

Potassium fluorotitanate

CAS Reg.No.16919-27-0

Diatomaceous earth

CAS Reg.No.68855-54-9

Beschreibung:

Form:

Staubfreies Pulver auf Alginatbasis.

### 3. Mögliche Gefahren

Einstufung:

Keine

Gesundheitsrisiken:

Dieses Produkt ist gemäss EU-Gesetzgebung nicht eingestuft.

### 4. Erste-Hilfe-Massnahmen:

nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fliessendem Wasser spülen.

nach Hautkontakt:

mit Wasser und milder Seife abwaschen.

nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr

nach Verschlucken:

Reichlich Wasser nachtrinken.

### 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Flammpunkt:

nicht bestimmt

Zündtemperatur:

nicht bestimmt

Geeignete Löschmittel:

Wasser, Schaum, als Feuerklasse A behandeln

Aus Sicherheitsgründen

ungeeignete Löschmittel:

-

Spezielle Gefahren bei Freisetzung:

keine

gemäss 91/155/EWG

<b>6. <u>Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u></b>	
Umweltschutzmaßnahmen:	keine
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Mechanisch aufnehmen. Kein Wasser verwenden, um Ausrutschgefahr auszuschliessen. In Containern für Spezialmüll laut behördlichen Vorschriften sammeln.
<b>7. <u>Handhabung und Lagerung</u></b>	
Handhabung:	Bildung von Pulverstaub verhindern.
Lagerung:	Behälter dicht geschlossen halten. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern
<b>8. <u>Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung</u></b>	
Persönliche Schutzausrüstung:	
Atemschutz:	Atemschutz verwenden. In einem gut belüfteten Raum arbeiten.
Handschutz:	nicht erforderlich
Augenschutz:	Normalerweise nicht erforderlich. Schutzbrillen bei Bildung von Pulverstaub
Allg. Schutz- und Hygienemassnahmen:	keine
<b>9. <u>Physikalische und chemische Eigenschaften</u></b>	
Allgemeine Angaben	
Form:	feines Pulver
Geruch:	Orange-Erdbeere
pH Wert:	nicht bestimmt
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich
Viskosität:	nicht bestimmt
Dichte:	0,4g/cm <sup>3</sup>
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Zündtemperatur:	nicht bestimmt
<b>10. <u>Stabilität und Reaktivität</u></b>	
Zu vermeidende Bedingungen:	brennt, wenn es in Kontakt mit Feuer kommt
Gefährliche Reaktionen:	keine bekannt
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	keine bekannt
<b>11. <u>Angaben zur Toxikologie</u></b>	
Das Produkt weist keine toxikologischen Gefahren auf bei vorschriftsgemässer Verwendung. Einatmen von Pulverstaub vermeiden	
<b>12. <u>Angaben zur Ökologie</u></b>	
Wasserlöslichkeit:	In Verbindung mit Wasser wird das Pulver zu Gel.
Biologische Abbaubarkeit:	Material ist nicht biologisch abbaubar
Negative Umwelteinflüsse:	keine bekannt

gemäss 91/155/EWG

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt:

Empfehlung:

Entsorgung laut den behördlichen Vorschriften. Produkt und Verpackungsmaterial sind nicht im Katalog für gefährlichen Müll CD 91/689/EEC 1 (4) aufgelistet. Die Materialien weisen nach Kontakt mit dem Patienten eine Infektionsgefahr auf (EU Katalog für gefährlichen Müll No. 180103).

**14. Transportinformation**

Das Material fällt nicht unter die Transportvorschriften für gefährliche Substanzen.

**15. Angaben zu Rechtsvorschriften**

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

keine

R-Sätze:

keine

S-Sätze:

keine

**16. Sonstige Angaben:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.