

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.01.2002

überarbeitet am: 10.01.2002

### 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**
  - **Handelsname:** CEREC 2 VITABLOCS MARK II  
CEREC VITABLOCS MARK II
  - **Artikelnummer:**  
EC2A...  
ECA...
  - **Hersteller/Lieferant:**  
VITA Zahnfabrik  
H. Rauter GmbH & Co. KG
- Postfach 1338  
D 79704 Bad Säckingen
- **Notfallauskunft:** Tel.: ++49-(0)7761-562-0

Tel.: 07761/562-0  
Fax: 07761/562299

### 2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung:**
- **CAS-Nr. Bezeichnung**  
Erzeugnis; keramischer Festkörper enthaltend, modifizierte Feldspatfritten und anorganische Pigmente, in Feldspatmatrix eingeschmolzen.  
Attachment bestehend aus Aluminium.
- **Identifikationsnummer(n)** .

### 3 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** keine
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

### 7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
Staubbildung vermeiden.  
Bei Staubbildung Absaugung vorsehen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.01.2002

überarbeitet am: 10.01.2002

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- **Lagerklasse:**
- **VbF-Klasse:** entfällt

### 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** Entfällt
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:** nicht erforderlich.
- **Augenschutz:** nicht erforderlich.

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- |   |   |
|---|---|
| · <b>Form:</b>                              | fest  |
| · <b>Farbe:</b>                             | verschieden, je nach Einfärbung             |
| · <b>Geruch:</b>                            | geruchlos                                   |
| · <b>Zustandsänderung</b>                   |   |
| <b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>         | ca. 1300°C                                  |
| <b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>             | Nicht bestimmt                              |
| · <b>Flammpunkt:</b>                        | Nicht anwendbar                             |
| · <b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b> | Der Stoff ist nicht entzündlich.            |
| · <b>Explosionsgefahr:</b>                  | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| · <b>Dichte:</b>                            | Nicht bestimmt                              |
| · <b>Löslichkeit in / Mischbarkeit mit</b>  |   |
| <b>Wasser:</b>                              | unlöslich                                   |
| <b>Organische Lösemittel:</b>               | 0,0 %                                       |
| · <b>Festkörpergehalt:</b>                  | 100,0 %                                     |

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung
- **am Auge:** Keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 10.01.2002

überarbeitet am: 10.01.2002

(Fortsetzung von Seite 2)

**· Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

**12 Angaben zur Ökologie**

- **Allgemeine Hinweise:** Es liegen uns zur Zeit keine ökotoxikologischen Bewertungen vor.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**14 Angaben zum Transport**

- **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**
- **Marine pollutant:** Nein

**15 Vorschriften**

- **Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**  
Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen.  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach VbF:** entfällt
- **Wassergefährdungsklasse:** nicht bestimmt

**16 Sonstige Angaben:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

D