



## SICHERHEITSDATENBLATT

---

Produkt: SEALBOND DUAL CEMENT™ DEEPCURE™

Ausgabe: 10. Januar 2013 (dt. Übersetzung Juni 2013)

Version: 4

Seite: 1/4

---

### 1. PRODUKT, HERSTELLER & LIEFERANT

**PRODUKTNAME:** SEALBOND DUAL CEMENT™ DEEPCURE™

**HERSTELLER:**

Name: R.T.D: Recherches Techniques Dentaires

Adresse: Espace Gavaniere, 3 Rue Louis Neel

38120 Saint-Egreve, FRANCE

Telefon: (33) 4 76 56 56 66

Fax: (33) 4 76 56 11 77

**LIEFERANT:**

Komira e.K.

Pommernring 47

D-76877 Offenbach/Queich

+49 6348 919 200

+49 6348 919 202

---

### 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

**BESTANDTEIL:**

Chemischer Name oder gewöhnlicher Name:

Kunststoffmischung basierend auf Bisphenol-  $\alpha$  -glycidylmethacrylat (BisGMA), Siliziumdioxid, Bariumglas, Pigmenten, Stabilisatoren.

---

### 3. MÖGLICHE GEFAHREN

**GESUNDHEITLICHE GEFAHREN:**

Wiederholter Kontakt mit dem unausgehärteten Produkt kann Hautirritationen oder Allergien verursachen.

**PHYSIKALISCHE & CHEMISCHE GEFAHREN:** Unbekannt

---

### 4. ERSTE HILFE MAßNAHMEN

**BEI HAUTKONTAKT:** Sofort mit Wasser und Seife waschen.

**BEI AUGENKONTAKT:** Sofort mit reichlich Wasser auswaschen bis die Symptome aufhören und einen Arzt aufsuchen.

**BEIM EINATMEN:** Nicht möglich.

**BEI VERZEHR:** Suchen Sie einen Arzt auf.



## SICHERHEITSDATENBLATT

---

Produkt: SEALBOND DUAL CEMENT™ DEEPCURE™

Ausgabe: 10. Januar 2013 (dt. Übersetzung Juni 2013)

Version: 4

Seite: 2/4

---

### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

LÖSCHMITTEL:

Empfohlen: Schaum, Kohlendioxid.

Nicht empfohlen: Unbekannt.

BESONDERE GEFAHREN: Bei Brand und/oder Explosion keine Dämpfe einatmen.

BESONDERE AUSRÜSTUNG BEI DER BRANDBEKÄMPFUNG

Die bei Bränden übliche Schutzausrüstung verwenden.

---

### 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE MAßNAHMEN:

Mit Alkohol, Wasser und Seife säubern.

MAßNAHMEN ZUM SCHUTZE DER UMWELT:

Verschütten vermeiden. Sofort reinigen.

VERFAHREN ZUR REINIGUNG:

Reinigung: Bevor das Material beginnt zu polymerisieren, den betroffenen Bereich mit Alkohol sowie Seife und Wasser säubern.

Entsorgung: Unter kontrollierten Bedingungen entsorgen oder verbrennen. Beachten Sie bitte die lokal gültigen Entsorgungsvorschriften.

WEITERE ANGABEN:

---

### 7. AUFBEWAHRUNG & HANDHABUNG

HANDHABUNG:

Wenden Sie bitte die in einer Klinik übliche Sorgfalt an.

AUFBEWAHRUNG:

Aufbewahrungsbedingungen:

Empfohlen: Im Kühlschrank aufbewahren oder an einem trockenen Ort bei 3-8°C.

Zu Vermeiden: Überhitzung. Keinem direkten Sonnenlicht aussetzen, dies gilt insbesondere für die offene Kanüle.  
Nach Gebrauch sorgfältig verschließen.

Unzulässige Materialien: Starke Oxidatoren, freie Radikale, Peroxide, Metallpulver.

Verpackungsmaterialien:

Empfohlen: Polyethylen oder Polypropylen.

Zu Vermeiden: Kupfer, Eisen.



## SICHERHEITSDATENBLATT

---

Produkt: SEALBOND DUAL CEMENT™ DEEPCURE™

Ausgabe: 10. Januar 2013 (dt. Übersetzung Juni 2013)

Version: 4

Seite: 3/4

---

### 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

#### PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG:

<u>Handschutz:</u>	Handschuhe verwenden.
<u>Augenschutz:</u>	Nicht notwendig, sofern gemäß Herstellerangaben verwendet.
<u>Weitere:</u>	Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt mit dem unpolymersierten Produkt.

---

### 9. PHYSIKALISCHE & CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

#### ERSCHEINUNGSBILD:

<u>Physischer Zustand:</u>	Paste mit niedriger Viskosität.
<u>Farbe:</u>	Farblos bis leicht gelb.
<u>Geruch:</u>	Leichter Acrylgeruch.
<u>pH:</u>	Nicht zutreffend.

#### BRAND- & EXPLOSIONSGEFAHR:

<u>Flammpunkt:</u>	Unbekannt.
<u>Dichte:</u>	Nicht geprüft.
<u>Löslichkeit:</u>	In Wasser: unlöslich. In organischen Lösungsmitteln: teilweise löslich.

VISKOSITÄT: Nicht gemessen.

#### WEITERE ANGABEN:

---

### 10. STABILITÄT & REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Stabil unter normalen Aufbewahrungsbedingungen.

#### GEFÄHRLICHE ZERFALLSPRODUKTE:

Keine gefährlichen Zerfallsprodukte unter normalen Gebrauchsbedingungen.

#### GEFÄHRLICHE REAKTIONEN MIT:

Von offenem Feuer fernhalten.



## SICHERHEITSDATENBLATT

---

Produkt: SEALBOND DUAL CEMENT™ DEEPCURE™

Ausgabe: 10. Januar 2013 (dt. Übersetzung Juni 2013)

Version: 4

Seite: 4/4

---

### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

HAUTIRRITATIONEN: Bei wiederholtem Kontakt mit der Haut kann eine Allergie auftreten.

AUGENIRRITATION: Augenreizungen bei Kontakt möglich.

WEITERE ANGABEN: Keine.

---

### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

MÖGLICHE AUSWIRKUNG AUF DIE UMWELT / ÖKOTOXIZITÄT: Unbekannt.

WEITERE ANGABEN: Keine.

---

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

ZERSTÖRENDE MAßNAHMEN:

Kann mit dem Hausmüll entsorgt werden oder auf geeignete Weise verbrannt werden.

Beachten Sie bitte die lokal gültigen Entsorgungsvorschriften.

ZERSTÖRENDE MAßNAHME FÜR KONTAMINIERTES VERPACKUNGSMATERIAL:

Auf geeignete Weise verbrennen.

Beachten Sie bitte die lokal gültigen Entsorgungsvorschriften.

BEMERKUNG: Beachten Sie bitte die lokal gültigen Entsorgungsvorschriften.

---

### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

WEITERE ANGABEN: Die Transportvorschriften für gefährliche Güter finden bei diesem Produkt keine Anwendung.

---

### 15. VORSCHRIFTEN

EU REGELUNG:

Kennzeichnung gemäß EU-Richtlinien:

Bemerkung: Medizinprodukt gemäß Klasse IIa-CE Zeichen CE 0459.

---

### 16. SONSTIGE ANGABEN

Dieses Sicherheitsdatenblatt ergänzt das technische Datenblatt ohne es jedoch zu ersetzen. Mit den vorstehenden Angaben, die dem Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen vom 10. Januar 2013 entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheits- und Handhabungserfordernisse unter normalen Bedingungen beschreiben. Wir verbinden damit jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen. Jede Verwendung, die nicht gemäß diesem Sicherheitsdatenblatt und/oder in Verbindung mit einem anderen Produkt oder anderen Verfahren erfolgt, geschieht auf Eigenverantwortung des Verwenders.