

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

- 1.1 Handelsname:** Denseo® HiQ-Bonder  
**1.2 Beschreibung:** Bonder für dentale Zirkongerüste  
**1.3 Hersteller:** Denseo GmbH, Stengerstrasse 9, D-63741 Aschaffenburg  
Tel.: +49 (0) 6021 / 451060, Fax: +49 (0) 6021 / 4510629  
E-Mail: [info@denseo.de](mailto:info@denseo.de), Homepage: [www.denseo.de](http://www.denseo.de)

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

- 2.1 Chemische Charakterisierung:**  
Dentalkeramische Paste  
**2.2 Angabe von gefährlichen oder sonstigen Bestandteilen:**  
Keine

**3. Mögliche Gefahren**

Keine besonderen Gefahren für Mensch und Umwelt bekannt.  
Schleifstaub kann beim Einatmen gesundheitsgefährdend sein (Siehe 8.3).

**4. Erste Hilfe – Maßnahmen**

- 4.1 Allgemeine Hinweise:** Keine  
**4.2 Nach Einatmen:** Frischluft zuführen  
**4.3 Nach Hautkontakt:** Waschen  
**4.4 Nach Verschlucken:** Entfällt

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- 5.1 Geeignete Löschmittel:** Das Material ist nicht entflammbar  
**5.2 Nicht geeignete Löschmittel:** Keine bekannt  
**5.3 Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
**5.4 Besondere Schutzausrüstung:** Keine  
**5.5 Weitere Angaben:** Keine

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
**6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
**6.4 Zusätzliche Hinweise:** Keine

**7. Handhabung und Lagerung****7.1 Handhabung:**

Dieses Produkt darf nur gemäß aktueller Verarbeitungsanleitung von fachkundigem Personal (Zahntechniker/-innen) angewendet werden.

**7.2 Lagerung:**

Bei Raumtemperatur (5 - 25°C) lagern. Angebrochene Gebinde sachgerecht entsorgen.

**7.3 Verwendung:**

Medizinprodukt

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine

**8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**8.3 Persönliche Schutzausrüstung:**

Beim Beschleifen der Dentalkeramik Feinstaubmaske und Schutzbrille tragen.

**8.4 Umweltexposition:**

Allgemeine Umweltschutzbestimmungen beachten.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild:**

Form: Paste

Geruch: Geruchlos

**9.2 Zustandsänderung:** Nicht anwendbar

**9.3 Flammpunkt:** Nicht anwendbar

**9.4 Zündtemperatur:** Nicht anwendbar

**9.5 Explosionsgefahr:** Keine

**9.6 Selbstentzündlichkeit:** Nicht brennbar

**9.7 Löslichkeit:** Nicht anwendbar

**9.8 pH-Wert:** Nicht anwendbar

**9.9 Weitere Angaben:** Keine

**10. Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Zu vermeidende Bedingungen:** Bei sachgemäßer Handhabung keine bekannt.

**10.2 Zu vermeidende Stoffe:** Bei sachgemäßer Handhabung keine bekannt.

**10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei sachgemäßer Handhabung keine bekannt.

**10.4 Weitere Hinweise:** Keine

**11. Angaben zur Toxikologie**

**11.1 Akute Toxizität:** Nicht toxisch

**11.2 Erfahrungen aus der Praxis:** Keine

**11.3 Weitere Angaben:** Keine

**12. Angaben zur Ökologie****12.1 Angaben zur Elimination:**

Keine Angaben verfügbar

**12.2 Verhalten in Abwasserbehandlungsanlagen:**

Entfällt

**12.3 Aquatische Toxizität:**

Nicht toxisch

**12.4 Weitere ökologische Hinweise:**

Keine

**13. Hinweise zur Entsorgung****13.1 Produkt:**

Restmaterial unter Beachtung örtlicher und behördlicher Vorschriften entsorgen.

**13.2 Verpackungen:**

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

**14. Hinweise zum Transport****14.1 Landtransport:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**14.2 Lufttransport:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**14.3 Weitere Angaben:**

Keine

**15. Vorschriften****15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

**15.2 Sonstige Vorschriften:**

Keine

**16. Sonstige Angaben****Weitere Informationen:**

Aktuelle Verarbeitungsanleitung beachten. Homepage: [www.denseo.de](http://www.denseo.de)

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und beschreiben ausschließlich etwaige Sicherheitserfordernisse des Produktes. Wir verbinden damit jedoch keine Eigenschaftszusicherung im Sinne gesetzlicher Gewährleistungsvorschriften.