

Seite 1 von 3

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Erstellt am: 15.08.2011 Erste Ausgabe

Handelsname: Harvard TEMP C&B

# 1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens

## Produkthinweise/Handelsname:

# Harvard TEMP C&B, 10:1

## Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Provisorisches Kronen- und Brückenmaterial.

#### Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Harvard Dental International GmbH

Margaretenstr. 2-4

15366 Hoppegarten, Deutschland

Tel.: +49(0)30 99 28 978-0 / Fax: +49(0)30 99 28 978-19

E-Mail: info@harvard-dental-international.de

Auskunft gebender Bereich:

Abteilung Qualitätssicherung: Telefon: +49(0)30 99 28 978-0

## 2. Mögliche Gefahren

#### Gefahren für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

#### Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### Chemische Charakterisierung:

Mischung aus ungesättigten Estern, multifunktionellen Methacrylaten, multifunktionellen Acrylaten sowie Malonylharnstoffderivaten.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

Keine

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

- Nach Hautkontakt: Gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- Nach Augenkontakt: Das geöffnete Auge mehrere Minuten lang mit fließendem Wasser ausspülen, Arzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken: Arzt sofort aufsuchen.

### 5. Brandschutzmaßnahmen

Geeignete Löschmittel: Kohlenstoffdioxid, Wasser; keine Einschränkungen bei

Umgebungsbrand.

Besondere Risiken: nicht anwendbar. Schutzausrüstung: nicht anwendbar.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Sicherheitsmaßnahmen: -

Maßnahmen zum Umweltschutz: -

Maßnahmen zum Reinigen/Aufwischen: Mit absorbierenden Materialien aufnehmen.

## 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung:** Das Produkt darf nur von Zahnärzten, Zahntechnikern oder auf deren Anweisung verwendet werden.

- Hinweise zur sicheren Handhabung: Keine bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.
- Hinweise zum Schutz vor Explosionen und Bränden: -

#### \_agerung:

- Besondere Lagerbedingungen: Trockener Ort, Raumtemperatur. Nicht zusammen mit Lebensmitteln aufbewahren.



Seite 2 von 3

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Erstellt am: 15.08.2011 Erste Ausgabe

Handelsname: Harvard TEMP C&B

# 8. Expositionsüberwachung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit kritischen Werten, die eine Überwachung am Arbeitsplatz erfordern: Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu

überwachenden Grenzwerten.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Nicht zusammen mit Lebensmitteln

aufbewahren. Hände nach Arbeiten mit der Substanz waschen.

Persönliche Schutzausrüstung:

- Atemschutz: nicht notwendig.

- Handschutz: Schutzhandschuhe tragen

- Augenschutz: nicht notwendig.

- Körperschutz: leichte Schutzkleidung.

# 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Paste

Farbe: zahnfarbig

Geruch:

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:

nicht anwendbar

nicht anwendbar

nicht anwendbar

nicht bestimmt

Selbstentzündlich bei:

nahezu geruchlos

nicht anwendbar

nicht bestimmt

**Explosionsgefahr:** keine

**Dichte (20 °C/68 °F):** 1,50 g/cm<sup>3</sup>

Dampfdruck: Vernachlässigbar gering

Viskosität: Pastöse Konsistenz

pH-Wert: neutral

Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich

Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Toluol: teilweise

Lösemittelgehalt: keiner

Festkörpergehalt: nicht anwendbar

## 10. Stabilität und Reaktivität

Nicht stabil, Hitze und direktes Sonnenlicht vermeiden; polymerisiert in der Gegenwart von Peroxiden, Metallpulvern, starken Oxidationsmitteln und Radikalstartern.

**Zu vermeidende Bedingungen:** Peroxide, Metallpulver, starke Oxidationsmittel, Radikalstarter.

Gefährliche Reaktionen: nicht anwendbar. Zersetzungsprodukte: Nicht bekannt.

### 11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität: nicht anwendbar.

Allergische Reaktionen bei chronischer Exposition zu Methacrylaten sind möglich. **Primäre Reizwirkungen: - auf der Haut:** nicht toxisch, keine Absorption.

- in den Augen: reizend.

**Einatmen:** nicht anwendbar. **Sensibilisierung:** nicht anwendbar.

**Chronische Toxizität:** Keine chronischen Auswirkungen nach Exposition dieses Produkts bekannt. **Weitere Informationen**: Bei Anwendung als temporäres Kronen- und Brückenmaterial wurden keine

gesundheitlichen Beeinträchtigungen durch das Produkt beobachtet.



Seite 3 von 3

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Erstellt am: 15.08.2011 Erste Ausgabe

Handelsname: Harvard TEMP C&B

# 12. Umweltbezogene Angaben

**Allgemeine Hinweise:** Verursacht nach bisherigen Erfahrungen keine Schäden. Im allgemein nicht wassergefährdend.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:** Chemikalien müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneter Anlage verbrannt werden.

**Ungereinigte Verpackung:** Die Produktverpackung muss entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

## 14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID: nicht notwendig, kein Gefahrgut.

Seetransport IMDG/GGV See: nicht notwendig, kein Gefahrgut.

Lufttransport IATA-DGR: nicht notwendig, kein Gefahrgut.

#### 15. Rechtsvorschriften

### Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

# 16. Sonstige Angaben

Diese Daten basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von speziellen Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar und bilden keine rechtsgültige vertragliche Bindung.