

**Synergy D6 Flow**

überarbeitet am : 20.05.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 1 von 4

**1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens****Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung**

Synergy D6 Flow

**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

nur für den zahnärztlichen Gebrauch

**Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

Firmenname : Coltène/Whaledent AG  
 Straße : Feldwiesenstrasse 20  
 Ort : CH-9450 Altstätten  
 Telefon : +41 (71) 75 75 300  
 Telefax : +41 (71) 75 75 301  
 E-Mail : info@coltenewhaledent.ch  
 Internet : www.coltenewhaledent.com

**2. Mögliche Gefahren****Einstufung**

Gefahrenbezeichnungen : Reizend  
 R-Sätze :  
 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.  
 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

Chemische Charakterisierung ( Gemisch )

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
216-367-7	1565-94-2	BISGMA	10 - 15 %	Xi R36/37/38
203-652-6	109-16-0	TEGDMA	5 - 10 %	Xi R36/37/38-43

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Erste Hilfe nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife.

**Erste Hilfe nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Erste Hilfe nach Verschlucken**

Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**Wasser. Schaum. Löschpulver. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Sand.**Zusätzliche Hinweise**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

## Synergy D6 Flow

überarbeitet am : 20.05.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 2 von 4

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### Verfahren zur Reinigung

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

### 7. Handhabung und Lagerung

#### Handhabung

##### Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Nur für den berufsmäßigen Verwender. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

##### Weitere Angaben zur Handhabung

Nach Gebrauch Verschlusskappe sofort wieder aufsetzen.

#### Lagerung

##### Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen

Lichtempfindliche(r) Stoff(e).

Empfohlene Lagerungstemperatur: 4 - 23 °C

### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

#### Expositionsgrenzwerte

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

##### Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

##### Augenschutz

Gestellbrille.

##### Körperschutz

Laborkittel.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Allgemeine Angaben

Aggregatzustand :	Paste
Farbe :	weißlich

#### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Prüfnorm

##### Zustandsänderungen

Dichte (bei 23 °C) : 1.8 g/cm<sup>3</sup>

Wasserlöslichkeit (bei 23 °C) : unlöslich

Lösl. in weiteren Lösungsmitteln : Ethanol. (teilweise löslich)

**Synergy D6 Flow**

überarbeitet am : 20.05.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 3 von 4

**10. Stabilität und Reaktivität****Zu vermeidende Bedingungen**

Licht.

UV-Einstrahlung/Sonnenlicht.

**11. Toxikologische Angaben****Toxikologische Prüfungen****Sensibilisierende Wirkungen**

Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

**12. Umweltbezogene Angaben****Weitere Hinweise**

Gemäß den Kriterien der EG-Einstufung und Kennzeichnung "umweltgefährlich" (93/21/EWG) ist der Stoff/das Produkt nicht als umweltgefährlich zu kennzeichnen.

**13. Hinweise zur Entsorgung****Empfehlung**

Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.

**14. Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

UN-Nummer : ---

Warntafel

**Binnenschifftransport**

UN-Nummer : ---

**Seeschifftransport**

UN-Nummer : ---

**Lufttransport**

UN/ID-Nr. : ---

**Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**15. Rechtsvorschriften****Kennzeichnung**

Gefahrensymbole : Xi - Reizend

**Gefahrenbestimmende Komponenten**

TEGDMA

**R-Sätze**

36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Synergy D6 Flow**

überarbeitet am : 20.05.2009

Druckdatum : 15.06.2009

Seite 4 von 4

**S-Sätze**

- 24 Berührung mit der Haut vermeiden.  
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**Nationale Vorschriften****16. Sonstige Angaben****Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

- 36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.  
43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

**Weitere Angaben**

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

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*