

## Speedex Universal Activator

überarbeitet am : 06.05.2010

Druckdatum : 06.05.2010

Seite 1 von 4

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

#### Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Speedex Universal Activator

#### Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Aktivator.

#### 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

#### Weitere Angaben

Abgabe nur an Zahnärzte oder Zahntechniker oder in deren Auftrag

### 2. Mögliche Gefahren

#### Einstufung

Gefahrenbezeichnungen : Gesundheitsschädlich, Reizend

R-Sätze :

Entzündlich.

Gefahr ernster Augenschäden.

Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und durch Verschlucken.

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung ( Gemisch )

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

| EG-Nr. | CAS-Nr. | Bezeichnung              | Anteil    | Einstufung                      |
|--------|---------|--------------------------|-----------|---------------------------------|
|        |         | Alkylsilikate            | 20 - 25 % | Xn, Xi R10-20-37/38-41-48/22-53 |
|        |         | Diocetylzinndicarboxylat | 5 - 10 %  | Xn R48/22-53                    |

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.

**Speedex Universal Activator**

überarbeitet am : 06.05.2010

Druckdatum : 06.05.2010

Seite 2 von 4

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

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****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.

**Weitere Angaben zur Handhabung**

Nach Gebrauch Verschlusskappe sofort wieder aufsetzen.

**Lagerung****Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen**

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

Empfohlene Lagerungstemperatur: 15 - 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**

Einmalhandschuhe.

**Augenschutz**

Gestellbrille.

**Körperschutz**

Laborkittel.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Aggregatzustand : | Paste            |
| Farbe :           | grün             |
| Geruch :          | charakteristisch |

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

**Speedex Universal Activator**

überarbeitet am : 06.05.2010

Druckdatum : 06.05.2010

Seite 3 von 4

Prüfnorm

**Zustandsänderungen**

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Siedepunkt :                       | >150 °C               |
| Dichte (bei 23 °C) :               | 1.1 g/cm <sup>3</sup> |
| Wasserlöslichkeit (bei 23 °C) :    | unlöslich             |
| Lösl. in weiteren Lösungsmitteln : | Ketone.               |

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

Luft, feucht.

**Zusätzliche Hinweise**

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

**11. Toxikologische Angaben****Toxikologische Prüfungen****Akute Toxizität**

LD50: &gt;2000 mg/kg (Ratte.)

Die Aussage ist von Produkten ähnlicher Zusammensetzung abgeleitet.

**Ätzende und reizende Wirkungen**

Reizwirkung an der Haut: (Kaninchen.)

nicht reizend.

Die Aussage ist von Produkten ähnlicher Zusammensetzung abgeleitet.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Meerschweinchen.

nicht sensibilisierend.

Die Aussage ist von Produkten ähnlicher Zusammensetzung abgeleitet.

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

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

**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****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

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

**Speedex Universal Activator**

überarbeitet am : 06.05.2010

Druckdatum : 06.05.2010

Seite 4 von 4

Gefahrensymbole : Xn - Gesundheitsschädlich

**Gefahrenbestimmende Komponenten**

Alkylsilikate

**R-Sätze**

- 10 Entzündlich.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- 48/20/22 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und durch Verschlucken.
- 53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**S-Sätze**

- 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- 61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.
- 36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

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

- 10 Entzündlich.
- 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
- 37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- 48/20/22 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen und durch Verschlucken.
- 48/22 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken.
- 53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**Weitere Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben.

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