

| | | |
|---|--|--------------------------|
| Ausstellungsdatum 2003-02-20 Ersatz für das Datenblatt vom : 1997-07-07 | | Seite 1 von 2 |
| n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht vorhanden | | |
| 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung | 020450/7 | |
| 1.1 Angaben zum Produkt | | |
| Handelsname | Gi-Mask Activator (Catalyst) | |
| 1.2 Hersteller/Lieferanten | | |
| | Coltène AG | Tel.: ++ 41 71 757 53 00 |
| | Feldwiesenstrasse 20 | |
| | CH-9450 Altstätten | |
| | Schweiz | Fax: ++ 41 71 757 53 01 |
| 1.3 Notfalltelefon des Herstellers/Lieferanten | | |
| 2. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen | | |
| 2.1 Chemische Charakterisierung | Abformmaterial für Dentallabors | |
| Gefährliche Inhaltsstoffe | | |
| Dialkylzinndicarboxylate | 2.9 % MAK: 0.1 mg (Sn) m3 | |
| Alkylsilicate | 21.8 % MAK: 1 ppm | |
| Ungefährliche Inhaltsstoffe (> 10 %) | | |
| Paraffin | | |
| 3. Mögliche Gefahren | | |
| Bei sachgemässer Anwendung sind keine bekannt. Beim Verschlucken können reizungen auftreten. | | |
| 4. Erste-Hilfe-Massnahmen | | |
| Allgemeine Informationen: | | |
| nach Einatmen: | - | |
| nach Hautkontakt: | mit Seife waschen | |
| nach Augenkontakt: | mit viel Wasser waschen, Arzt aufsuchen | |
| nach Verschlucken: | Sofort Arzt aufsuchen | |
| 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung | | |
| Geeignete Löschmittel: | Pulverlöscher, CO2-Löscher, Sand, Wasser | |
| Ungeeignete Löschmittel: | - | |
| Besondere Schutzausrüstung: | - | |
| 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung | | |
| Persönliche Schutzmassnahmen: | Keine speziellen Massnahmen notwendig. | |
| Umweltschutzmassnahmen: | Die lokalen Umweltschutzvorschriften sind zu beachten. | |
| Verfahren zur Reinigung: | Mit einem Lappen aufnehmen. | |
| 7. Handhabung und Lagerung | | |
| Handhabung: | Die Gebrauchsanweisung ist zu befolgen. Das Produkt darf nur von Zahnärzten oder zahntechnischen Labors oder in deren Auftrag angewendet werden. | |
| Lagerung: | Lagerung bei 15- 23 °C an einem trockenen Platz; Feuchtigkeit kann den Katalysator zerstören. | |
| 8. Expositionsbegrenzungen und persönliche Schutzausrüstung | | |
| Generell: die Gebrauchsanweisung des Herstellers soll beachtet werden. | | |
| Beim Arbeiten mit C-Silikon Handschuhe tragen. | | |
| Nach dem Gebrauch Hände mit Seife und Wasser reinigen. | | |

| | | | | | |
|----------------------|--|--|----------|---------------|---|
| Ausstellungsdatum | 20.02.03 | Ersatz für das Datenblatt vom : | 07.07.97 | Seite 2 von 2 | |
| Handelsname | Gi-Mask Aktivator (Catalyst) | | | | |
| Hersteller/Lieferant | Coltène AG, CH-9450 Altstätten, Schweiz | | | | |
| 9. | Physikalische und chemische Eigenschaften | | | | |
| 9.1 | Erscheinungsbild | | | | |
| 9.1.1 | Form Flüssigkeit | 9.1.2 Farbe | --- | 9.1.3 Geruch | - |
| 9.2 | Sicherheitsrelevante Daten | | | | |
| | Siedepunkt/Siedebereich (°C) | > 150°C | | | |
| | Flammpunkt (°C) | n.a. | | | |
| | pH-Wert, unverdünnt | n.a. | | | |
| | Zündtemperatur | n.a. | | | |
| | Explosionsgefahr | n.a. | | | |
| | Explosionsgrenze (Vol%), untere | n.a. | obere | n.a. | |
| 9.3 | Sonstige Angaben | | | | |
| | Dichte g/ml | 1.0 g/l | | | |
| | Löslichkeit | unlöslich in Wasser, löslich in Methylethylketon | | | |
| | Dampfdruck | n.a. | | | |
| | Viskosität | niedrig viskos | | | |
| 10. | Stabilität und Reaktivität | | | | |
| | Wenn das Produkt nach den Angaben des Herstellers gelagert und benutzt wird, ist nicht mit gefährlichen Reaktionen zu rechnen. Wasser zerstört den Katalysator. | | | | |
| 11. | Angaben zur Toxikologie | | | | |
| | LD 50 > 2000 mg /kg (Ratte) Irritations- und Sensibilisierungstests zeigten keine Reaktionen. | | | | |
| 12. | Angaben zur Ökologie | | | | |
| | keine Daten bekannt | | | | |
| 13. | Hinweise zur Entsorgung | | | | |
| | Entsorgung entsprechend den lokalen Vorschriften. Kleine Mengen können entsprechend dem Hausmül entsorgt werden. Katalysatorreste mit Basenmaterial vermischen und dann entsorgen. | | | | |
| 14. | Transportvorschriften | | | | |
| | UN.Nr. 3823.9010 | | | | |
| 15. | Vorschriften | | | | |
| | kein Gefahrgut nach der Chemikaliengesetzgebung. | | | | |
| 16 | Sonstige Angaben | | | | |
| | Die obengenannten Informationen stellen unseren augenblicklichen Kenntnisstand dar. Sie entheben den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht im Umgang mit dem Produkt. | | | | |