

Ausfülldatum 02.03.1995

Seiten 1 bis 3

1. Identifikations-Elemente der Substanz oder des Präparats und des Herstellers	
Produkt-Identifikation: Produkt-Code:	Acetal Dental Azetal-Harz Pom
Name der Herstellerfirma :	Pressing Dental Srl Via E. Collamarini 5/D. RSM – 47891 Dogana
Notrufnummer:	Tel. **378/ 549 / 909948
2. Zusammensetzung / Informationen über die Komponenten :	
- Chemische Natur des Produkts:	homopolymerisches Polioxymethylen
3. Gefahrenhinweise	
- Hauptgefahren: - spezielle Gefahren:	keine keine
4. Erste Hilfe	
- Einatmung :	- Die betroffene Person nach Einatmung von durch Überhitzung oder Entzünden entstandene Dämpfe an die frische Luft bringen. - Nach längerer Aussetzung einen Arzt aufsuchen.
- Hautkontakt :	- Bei Kontakt mit flüssigem Polymer die Haut schnell mit kaltem Wasser abkühlen. - Das Polymer nicht von der Haut abreißen. - Einen Arzt zur Hilfe rufen.
- Augenkontakt :	- Bei Kontakt mit den Augen diese sofort mit reichlich Wasser auswaschen und einen Arzt rufen.

<p>5. Brandschutz</p> <ul style="list-style-type: none"> - angemessene Löschmittel: - spezielle Schutzvorrichtungen für Feuerwehrmänner: 	<ul style="list-style-type: none"> - Kohlendioxyd (CO₂), Trockenpulver - Schaum, Wasser - Bei Brand ein integriertes Atmungsgerät verwenden.
<p>6. Vorgehen bei unvorhergesehenem Austritt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Personenschutz: - Umweltschutz: - Säuberung: 	<ul style="list-style-type: none"> - keiner - keiner - umgehend Auffegen
<p>7. Umgang und Aufbewahrung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Umgang: - Vorsichtsmaßnahmen: <p>Tips für die sichere Anwendung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aufbewahrung: - Lagermodalitäten - nicht kompatible Produkte - Verpackungsmaterial 	<ul style="list-style-type: none"> - brennt mit ungefärbter Flamme, Entflammtemperatur der Pulverwolke liegt bei 440°C. - geschlossene Behälter an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Wo sich Pulver bilden für angemessene Lüftung sorgen. - dafür sorgen, daß sich keine Statikentladungen bilden können (könnten zur Entzündung der organischen Dämpfe führen). - keine - Säuren und Basen, starke Oxydationsagense, halogenierende Komponenten. - keine

<p>8. Kontaktschutz/ Personenschutz</p> <ul style="list-style-type: none"> - Personenschutz - Schutz der Atemwege: - Augen: - Hände : - Hygienemaßnahmen: - Kontrollparameter - nationale Grenzwerte - atembares Pulver: - Formaldehyd: 	<ul style="list-style-type: none"> - bei Pulver und/oder Dämpfen in der Luft, die eingeatmet wird, Apparate verwenden, die die gereinigte Luft liefern. - Schutzbrillen - Schutzhandschuhe - die Hände vor den Pausen und am Ende des Arbeitstages waschen. Normale Vorsichtsmaßnahme beim Umgang mit allen Plastikmaterialien und Elastomeren: durch geschmolzene Polymere entstandene Dämpfe nicht einatmen. - 8 h twa = 5 mg/m³; (1990) - tlvc = 0,3 ml/m³; A2; ACGIH (1994-95) - Seitens der EG wird Formaldehyd als Substanz eingestuft, die irreversible Schäden auslösen kann.
<p>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aussehen - physikalische Form: - Farbe : - Geruch : - ph : - Schmelzpunkt / Intervall: - Zerfallstemperatur - Flammpunkt : - Explosionseigenschaften: - relative Dichte (°C): - Löslichkeit: - Wasserlöslichkeit : 	<ul style="list-style-type: none"> - zylindrische Scheiben mit einem Loch in der Mitte - verschiedene Farben - riecht leicht nach Formaldehyd - nicht anwendbar - 172 - 184 °C - 230 °C - 322 °C - nicht anwendbar - von 1,42 g/cm³ bis zu 1,42 g/cm³ - nicht löslich
<p>10. Stabilität und Reaktivität</p> <ul style="list-style-type: none"> - zu vermeidende Umstände: - gefährliche Zerfallsprodukte: - weitere Informationen 	<ul style="list-style-type: none"> - Temperaturen über 230 °C - Formaldehyd - kleine Mengen von gefährlichen Gasen und/oder pulverförmigen Substanzen, die während des Trocknens, der Reinigung oder des Pressens entstehen können - diese können die Augen, Nase und den Hals irritieren - bei der Verwendung von Acetal Dental zusammen mit Additiven oder in Sektion 7 aufgeführten verunreinigenden Substanzen können Produkte entstehen, die bei ihrem Zerfall gefährlich werden.

<p>11. Toxikologische Informationen</p> <p>- akute Giftigkeit :</p> <p>- lokale Auswirkungen:</p>	<p>- es stehen keine Daten zur Verfügung (s. Test der Biokompatibilität)</p> <p>- es stehen keine Daten zur Verfügung (s. Test der Biokompatibilität)</p>
<p>12. Ökologische Informationen</p>	<p>- es stehen keine Daten zur Verfügung</p>
<p>13. Bemerkungen zur Beseitigung</p> <p>- Reste und unverbrauchte Produkte</p> <p>- verunreinigte Behälter</p>	<p>- das Produkt kann wie der größte Teil der thermoplastischen Materialien recycled werden, es wird dazu geraten, diesen Vorgang in Müllhalden oder Verbrennanlagen vorzunehmen.</p> <p>- es kann vergraben oder verbrannt werden, wenn die lokale Gesetzgebung es vorsieht. Entsorgen gemäß DPR Nr. 915/82, einschließlich vorgenommener Änderungen, Neubearbeitungen und eventueller regionaler Normativen</p>
<p>14. Informationen für den Transport</p> <p>15. Weitere Informationen</p>	<p>- gemäß den Transportregeln nicht gefährliche Ware</p> <p>Vor der Anwendung aufmerksam das Bedienungshandbuch des Apparats und die dazugehörigen Verarbeitungsformulare lesen.</p>
<p>Gebrauch</p>	<p>s. Verarbeitungsformulare</p>
<p>Die in diesen Sicherheitsdatenblättern enthaltenen Informationen entsprechen unseren Kenntnissen über dieses Produkt zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung. Diese Informationen werden allein deshalb verbreitet, um bestmögliche und sicherste Anwendung, Aufbewahrung, Transport und Entsorgung des Produkts zu ermöglichen. Diese Informationen sollten nicht als Garantie oder eine Qualitätsbeschreibung des Produkts angesehen werden. Sie beziehen sich nur auf genau das angegebene Produkt und gelten nicht, wenn dieses zusammen mit anderen Materialien oder in anderen Prozessen, als den in diesen Sicherheitsdatenblättern angegebenen verwendet werden.</p>	