

# Betriebsanweisung

## Tätigkeiten mit Methylmethacrylat (MMA)

gemäß § 14 GefStoffV

<b>Gefahrstoffbezeichnung</b>	<p>F  Leichtentzündlich</p> <p>Xi  Reizend</p> <p>MMA wird für die Herstellung und Reparatur von Zahnersatz aus Kunststoff verwendet (Heiß- oder Kaltpolymerisation).</p>
<b>Gefahren für Mensch und Umwelt</b>	<p>MMA ist leichtentzündlich (Flammpunkt = 10° C).</p> <p>Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakte möglich.</p> <p>Bei der Bearbeitung von Werkstücken entstehender Polymethylmethacrylatstaub kann als Feinstaub Allergien im Bereich der Atemwege auslösen.</p>
<b>Schutzmaßnahmen und Verhaltensmaßregeln</b>	<p>Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen.</p> <p>Behälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter für den Handgebrauch an Arbeitsplätzen: maximal 1 Liter Fassungsvermögen.</p> <p>Hautkontakt vermeiden. Hilfsmittel verwenden (Spatel), Schutzhandschuhe, evtl. Hautpflegemittel verwenden.</p> <p>Ausbreitung der Dämpfe in der Raumluft vermeiden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Anmischen in geschlossenem Gefäß</li> <li>Arbeitsplatzbezogene Absaugung der Dämpfe an der Entstehungsstelle und Abführung der Dämpfe nach außen, sofern die Auslöseschwelle überschritten sein sollte.</li> <li>Bei Luftrückführung in den Arbeitsraum Verwendung von Aktivkohlefiltern.</li> <li>Bei Ausarbeitung von Werkstücken aus Kunststoff entstehenden Feinstaub wie bei Metallarbeiten absaugen.</li> </ul>
<b>Verhalten im Gefahrfall Erste Hilfe</b>	<p>Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort wechseln.</p> <p>Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.</p> <p>Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.</p> <p>Nach Einatmen größerer Mengen Verletzten an die frische Luft bringen, Arzt konsultieren.</p> <p>Nach Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen, Verpackung oder Etikett vorzeigen.</p>
<b>Sachgerechte Entsorgung</b>	<p>Hausmüll</p>
<b>Produktname/Gefahrstoff in der Praxis</b>	<b>Arbeitsbereich</b>