

# Fiche de donnée de sécurité

## selon l'article 31 de la directive 1907/2006/EC

Date de publication: 24.09.2015

Version: 5

Date d'impression: 15.09.2016

### 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

**Identificateur du produit**

Nom commercial: MM-MTA

Usage de la préparation: Produit dentaire

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :

Distributed by Micro-Mega 5-12 rue du tunnel ó 25000 BESANCON - FRANCE

**Fabricant/Fournisseur:**

S&amp;C Polymer Silicon- und Composite Spezialitäten GmbH

Robert-Bosch-Strasse 2

25335 Elmshorn, Germany

info@sc-polymer.com

Numéro de téléphone en cas d'urgence: +49 4121 483-0

### 2. Identification des dangers

**Classification de la substance ou du mélange:**
**Classification selon le règlement (CE) No 1272/2008:**

Skin irrit. 2, H315 Provoque une irritation cutanée

Eye Dam. 1, H318 Provoque des lésions oculaires graves

Skin Sens. 1; H317 Peut provoquer une allergie cutanée

**Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

Le produit est à étiqueter conformément au procédé de calcul de la « Directive générale de classification pour les préparations de la CE », dans la dernière version en vigueur.

**Éléments d'étiquetage.**
**Étiquetage selon le règlement CE n°1272/2008:**
**Pictogrammes de danger**

**Mention d'avertissement**

Danger

**Mention de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée

H318 Provoque des lésions oculaires graves

H317 Peut provoquer une allergie cutanée

**Conseils de prudence**

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

**Étiquetage selon les Directives CE:**

Les dispositifs médicaux, tels que définis dans la directive 93/42/CEE, et ceux qui sont invasifs ou utilisés en contact physique direct avec le corps humain; sont généralement exemptés des dispositions du Règlement CE N° 1272/2008 (CLP/GHS) s'ils sont à l'état de produits finis et destinés à l'utilisateur final.

**Autres dangers**
**Résultats des évaluations PBT et vPvB**
**PBT:** non applicable

**vPvB:** non applicable

# Fiche de donnée de sécurité

## selon l'article 31 de la directive 1907/2006/EC

Date de publication: 24.09.2015

Version: 5

Date d'impression: 15.09.2016

<b>3. Composition/informations sur les composants</b>
<p><b>Caractérisation chimique:</b> Mélange d'agrégat trioxyde minéral et d'oxyde de bismuth</p> <p><b>Composants dangereux:</b> Oxydes minéraux GHS05, GHS07, H315, H318, H317</p>
<b>4. Premiers secours</b>
<p><b>Indications générales:</b> Consulter un médecin, si des symptômes pouvant être causés par le produit apparaissent.</p> <p><b>Après contact avec la peau:</b> Rincer abondamment à l'eau</p> <p><b>Après inhalation:</b> Air frais</p> <p><b>Après contact avec les yeux:</b> Rincer les yeux sous l'eau plusieurs minutes, paupières ouvertes et consulter un médecin.</p> <p><b>Après ingestion:</b> Si les symptômes persistent, consulter un médecin.</p>
<b>5. Mesures de lutte contre l'incendie</b>
<p><b>Moyens d'extinction:</b> CO<sub>2</sub>, poudre, jet d'eau. Adapter la méthode selon l'environnement.</p> <p><b>Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</p> <p><b>Équipement spécial de sécurité :</b> Porter un appareil respiratoire isolant.</p>
<b>6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle</b>
<p><b>Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :</b> Eviter la formation de poussières.</p> <p><b>Précautions pour la protection de l'environnement:</b> Ne pas laisser pénétrer dans les canalisations, les eaux de surfaces ou les égouts.</p> <p><b>Méthodes de nettoyage:</b> Recueillir par moyen mécanique. Nettoyer les zones affectées.</p> <p><b>Référence à d'autres sections:</b> Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7. Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8. Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.</p>
<b>7. Manipulation et stockage</b>
<p><b>Manipulation:</b> le produit doit seulement être utilisé par les dentistes, les techniciens dentaires ou selon leurs instructions.</p> <p><b>Précautions à prendre pour la manipulation:</b> Respecter les précautions habituelles pour travailler avec des produits chimiques.</p> <p><b>Préventions des incendies et des explosions:</b> aucune mesure particulière n'est requise.</p> <p><b>Stockage :</b> Entreposer dans un endroit sec. Hermétiquement fermé. A 10 - 25°C.</p> <p><b>Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:</b> Conserver uniquement dans le conteneur d'origine.</p> <p><b>Autres indications sur les conditions de stockage:</b> Tenir à l'écart de produits alimentaires.</p> <p><b>Utilisation(s) finale(s) particulière(s):</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</p>

# Fiche de donnée de sécurité

## selon l'article 31 de la directive 1907/2006/EC

Date de publication: 24.09.2015

Version: 5

Date d'impression: 15.09.2016

### 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**Indication présentant des valeurs limites à surveiller par poste de travail :**

le produit ne contient pas une quantité significative de substances présentant des valeurs limites à surveiller par poste de travail.

**Information additionnelle:** La liste en vigueur durant la fabrication a été utilisée comme base.

**Équipement de protection personnelle:** Non nécessaire

**Mesures générales d'hygiène et de protection:** Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques. Conserver à l'écart des aliments et boissons

Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

**Protection des mains:** Gants de protection

Par absence de tests, aucune recommandation concernant un matériau de gants pour le produit ne peut être donnée.

**Protection des yeux:** Lunettes de protection

**Protection respiratoire:** nécessaire en cas d'apparition d'aérosols.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**Apparence**

<b>Forme:</b>	Solide
<b>Couleur:</b>	Blanc
<b>Odeur:</b>	Sans odeur
	<u>Valeur      Unité      Méthode</u>

**Données utiles sur la sécurité**

**Point de fusion/Plage de fusion:** n.a.

**Point d'ébullition/Plage d'ébullition:** n.a.

**Point d'éclair:** n.a.

**Auto-inflammabilité :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

**Danger d'explosion:** Aucun

**Densité à 20 °C:** n.a.

**Pression de vapeur :** n.a (non volatile)

**pH** > 11

**Solubilité dans l'eau:** insoluble

**Teneur en solvant :** Aucun

**Solvants organiques:** Aucun

### 10. Stabilité et réactivité

**Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition si utilisé selon les spécifications.

**Possibilité de réactions dangereuses:** Pas de réaction dangereuse connue.

**Conditions à éviter:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Produits de décomposition dangereux:** Pas d'autres informations disponibles.

# Fiche de donnée de sécurité

## selon l'article 31 de la directive 1907/2006/EC

Date de publication: 24.09.2015

Version: 5

Date d'impression: 15.09.2016

<b>11. Informations toxicologiques</b>
<p><b>Toxicité aiguë:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</p> <p><b>Effet primaire d'irritation:</b></p> <p><b>De la peau:</b> Peut provoquer une irritation cutanée</p> <p><b>Des yeux:</b> Effet fortement corrosif</p> <p><b>Sensibilisation :</b> Sensibilisation possible par contact avec la peau.</p> <p><b>Informations toxicologiques complémentaires:</b> Lorsqu'il est utilisé et manipulé conformément aux spécifications, le produit n'entraîne pas d'effets nocifs d'après notre expérience et les informations qui nous sont fournies.</p>
<b>12. Informations écologiques</b>
<p><b>Toxicité:</b></p> <p><b>Toxicité aquatique:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</p> <p><b>Persistance et dégradabilité:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles</p> <p><b>Potentiel de bioaccumulation:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles</p> <p><b>Mobilité dans le sol :</b> Pas d'autres informations importantes disponibles</p> <p><b>Autres indications écologiques:</b></p> <p><b>Indications générales:</b> Ne pas laisser le produit pénétrer dans les eaux de surface ou dans les égouts.</p> <p><b>Classe de risque pour l'eau :</b> WGK=1 (substance légèrement polluante)</p>
<b>13. Considérations relatives à l'élimination</b>
<p><b>Produit:</b></p> <p><b>Recommandation:</b> Utiliser des moyens de retraitement ou d'incinération conformes aux dispositions légales.</p> <p><b>Emballages non nettoyés:</b></p> <p><b>Recommandation:</b> Retraitement suivant les dispositions légales</p>
<b>14. Informations relatives au transport</b>
<p><b>Transport terrestre ADR/RID et GGVS/GGVE (Allemagne):</b> Non soumis à des règlements de transport.</p> <p><b>Transport maritime IMDG:</b> Non soumis à des règlements de transport.</p> <p><b>Transport aérien ICAO-TI and IATA-DGR:</b> Non soumis à des règlements de transport.</p>
<b>15. Informations réglementaires</b>
<p><b>Classification selon les directives CE:</b> Le produit est un dispositif médical selon la Directive 93/42/CEE.</p> <p><b>Evaluation de la sécurité chimique:</b> Pas d'évaluation de la sécurité chimique.</p>
<b>16. Autres informations:</b>
<p><b>Changements par rapport à la version précédente:</b> Adaptation à l'article 31 de la Directive 1907/2006/EC</p> <p>Les informations ci-dessus, sont basées sur notre savoir à ce jour et portent exclusivement sur les exigences essentielles de sécurité du produit. Les données ne constituent pas une garantie concernant les propriétés du produit. Cependant, les utilisateurs du produit devraient s'assurer que les informations fournies soient suffisantes et adaptées à leurs conditions spécifiques d'utilisation.</p>