

## Fiche de données de sécurité

Copyright, 2016, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

Ce produit est défini comme étant un article selon Reach et ne nécessite pas de Fiche de Données de Sécurité selon l'article 31 du Règlement n° 1907/2006. Puisque une FDS n'est pas requise, ce document ne contient pas toutes les informations qui sont obligatoires pour les FDSs de substances et mélanges selon REACH.

Référence FDS:06-7084-4Numéro de version:1.02Date de révision:21/03/2016Annule et remplace la version du :24/04/2015

Numéro de version Transport:

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

# 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

#### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

3M<sup>TM</sup> Couronnes en Polycarbonate

#### Numéros d'identification de produit

1 tuillet os a facilitite	ation at produit			
70-2004-5978-5	70-2004-5979-3	70-2004-5980-1	70-2004-5981-9	70-2004-5982-7
70-2004-5983-5	70-2004-5984-3	70-2004-5985-0	70-2004-5986-8	70-2004-5987-6
70-2004-5988-4	70-2004-5989-2	70-2004-5990-0	70-2004-5991-8	70-2004-5992-6
70-2004-5993-4	70-2004-5994-2	70-2004-5995-9	70-2004-5996-7	70-2004-5997-5
70-2004-5998-3	70-2004-5999-1	70-2004-6000-7	70-2004-6001-5	70-2004-6002-3
70-2004-6003-1	70-2004-6004-9	70-2004-6005-6	70-2004-6006-4	70-2004-6007-2
70-2004-6008-0	70-2004-6009-8	70-2004-6010-6	70-2004-6011-4	70-2004-6012-2
70-2004-6013-0	70-2004-6014-8	70-2004-6015-5	70-2004-6016-3	70-2004-6017-1
70-2004-6018-9	70-2004-6019-7	70-2004-6020-5	70-2004-6021-3	70-2004-6022-1
70-2004-6023-9	70-2004-6024-7	70-2004-6025-4	70-2004-6026-2	70-2004-6027-0
70-2004-6028-8	70-2004-6029-6	70-2004-6030-4	70-2004-6031-2	70-2004-6032-0
70-2004-6033-8	70-2004-6034-6	70-2004-6035-3	70-2004-6036-1	70-2004-6195-5
70-2004-6991-7				

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

#### - Utilisations identifiées:

Produit dentaire.

#### Utilisations déconseillées

Réservé exclusivement à l'usage des chirurgiens-dentistes.

### 1.3. Details du fournisseur de la fiche de données de sécurité

**ADRESSE:** 3M France Marchés de la Santé Boulevard de l'Oise 95006 Cergy Pontoise

**Téléphone:** 01 30 31 82 82 **E-mail:** tfr@mmm.com

Site internet htpp://3m.quickfds.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Téléphone ORFILA: 01.45.42.59.59

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange:

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Ce produit est un dispositif médical selon la Directive 93/42/EEC qui est invasif ou utilisés en contact physique direct avec le corps humain, et donc est exempté des exigences de classification et d'étiquetage conformément au Règlement (CE) n ° 1272/2008 (CLP; Article 1, paragraphe 5). Bien que non requises, les informations de classification et d'étiquetage, sont fournies ci-dessous.

#### **CLASSIFICATION:**

Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n ° 1272/2008, tel que modifié, relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges.

#### 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Ne s'applique pas.

#### 2.3 .Autres dangers

Pour toute information relative à une bonne utilisation et aux dangers du produit, veuillez vous reporter à la section correspondante de ce document.

## 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédient	Numéro CAS	Inventaire EU	% par poids	Classification
Résine en polycarbonate avec fibres de	Aucun	LC	100	
verre traitées au silane				

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases H de cette section.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

## 4. PREMIERS SOINS

#### 4.1. Description des premiers secours:

#### **Inhalation:**

Aucun premier secours n'est anticipé.

#### Contact avec la peau:

Aucun premier secours n'est anticipé.

#### Contact avec les yeux:

Aucun premier secours n'est anticipé.

#### En cas d'ingestion:

Aucun premier secours n'est anticipé.

#### 4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

#### 4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Non applicable

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1. Moyens d'extinction:

Ce matériau est incombustible. Non combustible. Utiliser un matériau approprié pour cerner le feu.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Aucun inhérent à ce produit

#### Décomposition dangereuse ou sous-produits

Substance Non applicable **Condition** 

Pendant la combustion.

## 5.3. Conseils aux pompiers:

Aucune action de protection spécifique pour les pompiers n'est anticipée. .

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

## 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Non applicable

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement:

Non applicable

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Non applicable

## 6.4. Références à d'autres sections:

Se référer à la section 8 et à la section 13 pour plus d'informations

## 7. Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Ce produit est un article qui ne présente pas de risque d'émission ou d'exposition à des produits chimiques dangereux dans les conditions normales d'utilisation.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

Non applicable.

## 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

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

#### 8.1. Valeurs limites d'exposition:

#### Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur limite d'exposition n'existe pour les ingrédients listés en section 3 de cette FDS.

## Valeurs limites biologiques

Il n'existe pas de limites biologiques pour les composants listés à la section 3 de cette fiche de données de sécurité.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition:

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Non applicable.

#### 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

#### Protection des yeux/du visage:

Il n'y a pas de nécessité de porter un équipement de protection des yeux.

#### Protection de la peau/la main

Pas de gants de protection chimique sont requises

#### **Protection respiratoire:**

Il n'y a pas de nécessité de porter une protection respiratoire.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

**Etat physique:** Solide **Aspect physique spécifique::** Solide

**Apparence/odeur:** Légère odeur caractéristique, de clair à blanc

Valeur de seuil d'odeurNon applicable.pHNon applicable.Point/intervalle d'ébullition:Non applicable.

Point de fusion: Pas de données de tests disponibles.

Inflammabilité (solide, gaz): Non classifié Dangers d'explosion: Non classifié Non classifié Propriétés comburantes: Point d'éclair: Non applicable. Température d'inflammation spontanée Non applicable. Non applicable. Limites d'inflammabilité (LEL) Limites d'inflammabilité (UEL) Non applicable. Pression de vapeur Non applicable. Non applicable. Densité relative

**Hydrosolubilité** Nulle

Solubilité (non-eau)Non applicable.Coefficient de partage n-octanol / eauNon applicable.Taux d'évaporation:Non applicable.Densité de vapeurNon applicable.Température de décompositionNon applicable.ViscositéNon applicable.

**Densité** Pas de données de tests disponibles.

9.2. Autres informations:

**Masse moléculaire:** Pas de données de tests disponibles.

**Teneur en matières volatiles:**Non applicable.

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

#### 10.1 Réactivité:

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

#### 10.2 Stabilité chimique:

Stable.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

#### 10.4. Conditions à éviter:

Non applicable

#### 10.5 Matériaux à éviter:

Non applicable

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux:

<u>Substance</u> <u>Condition</u>

Non applicable

Regarder section 5.2 pour les produits de décomposition pendant la combustion

Dans les conditions d'usage recommandées, il ne doit pas y avoir de produits de décomposition dangereux. Des produits de décomposition dangereux peuvent être libérés suite à une oxydation, un chauffage ou à une réaction avec d'autres substances .

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE dans la section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients dans la section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données dans le section 11 sont fondées sur les règles de classifications selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques:

Les signes et symptômes d'exposition

Sur la base de données de tests et/ou d' informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:

#### **Inhalation:**

L'exposition par inhalation est sans effet sur la santé.

## Contact avec la peau:

Le contact avec la peau est sans effet sur la santé.

#### Contact avec les yeux:

Le contact avec les yeux est sans effet sur la santé.

#### **Ingestion:**

L'ingestion est sans effet sur la santé.

#### Information complémentaire:

Ce produit, utilisé dans des conditions raisonnables et en accord avec les recommandations d'utilisation émises par 3M ne devrait pas présenter de danger pour la santé. Cependant, l'utilisation ou la mise en oeuvre de ce produit d'une façon non conforme aux recommandations d'utilisation peut affecter la performance du produit et peut présenter des dangers potentiels pour la santé et la sécurité.

#### Données toxicologiques

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparait pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Toxicité aigue

Nom	Route	Organis ms	Valeur
Produit	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg

TAE = Toxicité Aigue Estimée

#### Corrosion / irritation cutanée

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Sensibilisation de la peau

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Sensibilisation des voies respiratoires

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Mutagénicité cellules germinales

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Cancérogénicité

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

## Toxicité pour la reproduction

#### Effets sur la reproduction et / ou sur le développement

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Organe(s) cible(s)

## Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Danger par aspiration

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Contacter l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE dans le section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients dans le section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données dans le section 12 sont fondées sur les règles de classification selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

#### 12.1 Toxicité:

Aucun test sur le produit disponible

Pas de données de tests relatives aux composants disponibles.

#### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Pas de donnée de test disponible

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

Pas de donnée de test disponible

#### 12.4. Mobilité dans le sol:

Contacter le fournisseur pour plus d'informations.

#### 12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Pas de données de tests disponibles à l'heure actuelle, contacter le fournisseur pour plus d'informations.

#### 12.6. Autres effets néfastes:

Pas d'information disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

Ce produit a été classé comme un déchet non dangereux par des réglementations spécifiques. Avant l'élimination, consulter toutes les autorités et règlements applicables pour assurer la bonne classification. Eliminer les déchets dans une installation de déchets industriels autorisés. Si aucune des options d'élimination est disponible, le déchets des produits peuvent être placés dans un site d'enfouissement bien conçu pour les déchets industriels.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle 3M, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attibuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agrée.

### Code déchets EU (produit tel que vendu)

17 02 03 Plastique

20 01 39 Matières plastiques

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

```
70-2004-5978-5, 70-2004-5979-3, 70-2004-5980-1, 70-2004-5981-9,
70-2004-5982-7, 70-2004-5983-5, 70-2004-5984-3, 70-2004-5985-0,
70-2004-5986-8, 70-2004-5987-6, 70-2004-5988-4, 70-2004-5989-2,
70-2004-5990-0, 70-2004-5991-8, 70-2004-5992-6, 70-2004-5993-4,
70-2004-5994-2, 70-2004-5995-9, 70-2004-5996-7, 70-2004-5997-5,
70-2004-5998-3, 70-2004-5999-1, 70-2004-6000-7, 70-2004-6001-5,
70-2004-6002-3, 70-2004-6003-1, 70-2004-6004-9, 70-2004-6005-6,
70-2004-6006-4, 70-2004-6007-2, 70-2004-6008-0, 70-2004-6009-8,
70-2004-6010-6, 70-2004-6011-4, 70-2004-6012-2, 70-2004-6013-0,
70-2004-6014-8, 70-2004-6015-5, 70-2004-6016-3, 70-2004-6017-1,
70-2004-6018-9, 70-2004-6019-7, 70-2004-6020-5, 70-2004-6021-3,
70-2004-6022-1, 70-2004-6023-9, 70-2004-6024-7, 70-2004-6025-4,
70-2004-6026-2, 70-2004-6027-0, 70-2004-6028-8, 70-2004-6029-6,
70-2004-6030-4, 70-2004-6031-2, 70-2004-6032-0, 70-2004-6033-8,
70-2004-6034-6, 70-2004-6035-3, 70-2004-6036-1, 70-2004-6195-5,
70-2004-6991-7
```

Non règlementé pour le transport

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

## 15.1. Législations spécifiques relatives à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange

#### Statut des inventaires

Contacter le fournisseur pour plus d'informations.

#### 15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique

Ne s'applique pas.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

#### Raison de la révision:

Numéros d'identification - L'information a été modifiée.

Section 1: désignation commerciale du produit. - L'information a été modifiée.

Etiquette: Classification CLP - L'information a été modifiée.

Section 02: Label Elements: CLP Medical Device - L'information a été ajoutée.

Remarque (phrase) - L'information a été supprimée.

Section 03: Référence à la phrase H (explication dans section 16) - L'information a été ajoutée.

Section 3: Référence à la phrase R et H (Explication dans section 16) - L'information a été supprimée.

A référer section 15 pour l'info concernant des notes - L'information a été supprimée.

Section 9: Description de la propriété pour les propriétés optionnelles - L'information a été ajoutée.

Section 9: Description de la propriété pour les propriétés optionnelles - L'information a été supprimée.

Section 11: Effets sur la santé - Ingestion (Information) - L'information a été modifiée.

Section 11: Effets sur la santé - Inhalation (Information) - L'information a été modifiée.

Section 14 : Classification transport - L'information a été supprimée.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné , à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les

risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité.

Les FDS de 3M en France sont disponibles sur le site www.3m.fr