

# **Fiche technique santé-sécurité**

## **Perfecta<sup>MD</sup> Block-Out en résine**

FTSS, Rév. B

Dernière révision : 10 mars 2010

Approuvé pour utilisation : 3 février 2006

---

### **1. Identification du produit chimique et de la société**

**Nom du produit : Perfecta<sup>MD</sup> Block-Out en résine**

Premier Dental Products Company  
1710 Romano Drive  
Plymouth Meeting, PA 19462 É.-U.  
Téléphone : 610 239-6000 Télécopieur : 610 239-6171

### **2. Composition/Information sur les ingrédients**

**Ingrédients dangereux :**

Monomères et oligomères de diméthacrylate  
aromatique et aliphatique

**Identification des dangers et mentions de risque**

[Xi] R36/37/38,43

Renseignements supplémentaires : pour connaître le libellé des mentions de risque répertoriées, consultez la section 16.

### **3. Identification des dangers**

**Dangers aigus pour la santé :** peut provoquer une irritation oculaire, respiratoire et cutanée en forte concentration.

**Dangers chroniques pour la santé :** le matériau n'est pas connu pour provoquer d'importants problèmes de santé.

**Signes et symptômes d'exposition :** de fortes concentrations peuvent provoquer une irritation oculaire et respiratoire. Le contact prolongé avec la peau peut causer son dessèchement.

**Voies primaires d'exposition :** inhalation, contact cutané, contact oculaire

**Cancérogénicité :** NTP - non, OSHA - non, CIRC - non.

### **4. Mesures de premiers soins**

**En cas d'inhalation :** en cas d'irritation, sortez la victime au grand air. Si elle a toujours des difficultés à respirer, consultez un médecin.

**En cas de contact cutané :** lavez avec du savon et de l'eau.

**En cas de contact oculaire :** rincez abondamment à l'eau durant 15 minutes. Consultez un médecin.

**En cas d'ingestion :** Consultez un médecin.

### **5. Mesures de combat contre le feu**

**Point d'éclair :** N/E

**Procédé d'extinction :** dioxyde de carbone, vaporisation d'eau, poudre extinctrice.

**Procédés particuliers de combat contre les feux :** évitez de lancer un jet d'eau direct. Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome.

**Dangers d'incendie et d'explosion inhabituels :** aucun

## 6. Mesures contre le rejet accidentel

**Précautions environnementales** : évitez l'écoulement dans les égouts et les cours d'eau.

**Procédé de nettoyage** : empêchez la propagation du déversement et ramassez-le avec une substance absorbante appropriée. Placez la matière absorbée dans un contenant pour mise au rebut ultérieure.

Nettoyez les lieux du déversement avec de l'eau et un détergent.

## 7. Manipulation et entreposage

**Manipulation** : aucune mesure particulière n'est nécessaire si manipulé selon les directives.

**Entreposage** : gardez le contenant hermétiquement fermé lorsque le matériau n'est pas utilisé.

Entreposez dans un endroit frais et sec. Gardez le matériau dans son emballage d'origine. Évitez l'humidité, la lumière du soleil ou d'autres sources de lumière visible.

## 8. Contrôles d'exposition/Protection personnelle

**Contrôles d'exposition** : n'utilisez le matériau que dans des endroits bien aérés.

**Protection respiratoire** : évitez de respirer les émanations. Aucune protection particulière en utilisation normale.

**Protection pour les mains et la peau** : évitez tout contact cutané inutile. Portez des gants durant la manipulation

**Protection oculaire** : lors de la manipulation, portez des lunettes de sécurité ou de protection équipées d'écrans latéraux.

**Mesures hygiéniques** : retirez tout matériau renversé de la peau et des vêtements. Ne mangez ou ne buvez pas lorsque vous manipulez ce matériau.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

**Apparence** : gel bleu

**Odeur** : odeur particulière

**Point/Plage d'ébullition** : S. O.

**Taux d'évaporation** (Eau = 1) : S. O.

**Densité de vapeur** (Air = 1) : S. O.

**Solubilité dans l'eau** : insoluble

## 10. Stabilité et réactivité

**Stabilité** : ce matériau est stable.

**Réactions dangereuses** : aucune si le matériau est manipulé conformément aux directives.

**Polymérisation dangereuse** : pourrait se produire.

**Conditions à éviter** : chaleur, lumière UV et contamination.

**Incompatibilité** : radicaux libres, agents réducteurs, ions de métaux lourds

**Produits de décomposition dangereux** : dioxyde de carbone, eau, monoxyde de carbone, produits de décomposition acrylique, selon les conditions de chauffage et de combustion.

## 11. Renseignements toxicologiques

**Toxicité orale aiguë** : DL<sub>50</sub>(rat) > 5 000 mg/kg

**Irritation cutanée** : peau sèche et irritation possible en cas d'exposition prolongée

**Effets allergiques** : les personnes sensibles au méthacrylate peuvent avoir une réaction allergique.

## 12. Renseignements écologiques

Ne déversez pas dans les égouts ou les cours d'eau.

**Persistance dans l'environnement et décomposition naturelle** : aucune donnée disponible

**Écotoxicité** : aucune donnée disponible

### 13. Considérations sur la mise au rebut

Peut être enfoui ou incinéré selon les règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

### 14. Renseignements sur le transport

14.1 Transport terrestre	ADR Numéro ONU	RID Numéro Kemler
14.2 Transport maritime	Groupe d'emballage Nom spécifique d'expédition ADNR Numéro ONU SGE	IMDG M FAG
14.3 Transport aérien	Groupe d'emballage Nom spécifique d'expédition OACI/IATA-DGR Numéro ONU Nom spécifique d'expédition Risque secondaire Étiquettes Groupe d'emballage	

**Nom d'expédition U.S. DOT** : non réglementé

**Classe de danger U.S. DOT** : aucun

**Numéro ONU/NA** : aucun

**Groupe d'emballage U.S. DOT** : aucun

**Autre** : non considéré comme une cargaison dangereuse

### 15. Renseignements réglementaires

Ce produit doit être classé selon le critère de l'UE.

Le produit est un dispositif médical selon la directive UE-93/42.

15.1 Numéro ONU

15.2 Règlements nationaux

15.3 Numéro UE

15.4 Symboles de danger

15.5 Désignation de danger

15.6 Mentions de risque

15.7 Mentions de sécurité

**Statut États-Unis-O.S.H.A.** : selon les critères de la norme fédérale sur la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses des États-Unis, cette matière n'est pas dangereuse.

### 16. Autres renseignements

Ces données sont basées sur nos connaissances actuelles. Cependant, elles ne constitueront pas une garantie pour toute caractéristique particulière du produit et établiront une relation contractuelle légale valide.

#### Mentions de risque pertinentes

**R36/37/38** : irritant pour les yeux, le système respiratoire et la peau.

**R43** : peut provoquer une sensibilisation par contact cutané.

Xi irritant.

Le matériau doit être conservé dans les contenants d'origine. Les contenants vides ne doivent pas être réutilisés.

#### Données ANSI/NFPA 704 :

Feu = 1

Premier® Dental Products Company

Santé = 0

Réactivité = 0

Danger particulier = aucun

Cette information est basée sur des données jugées exactes. Cependant, aucune garantie n'est exprimée ou supposée quant à l'exactitude de ces données ou aux résultats obtenus par leur usage. En aucun cas le fabricant ou le distributeur ne sera responsable des dommages, de quelque nature qu'ils soient, résultant de l'utilisation de ces renseignements ou de la confiance accordée à celles-ci. Les propriétés générales décrites ici sont à titre d'information concernant l'utilisation de ce matériel.

101032 rev1