Fiche de données de sécurité

Nom commercial du produit : *MonoLok Self Etching LC* *Version 00* *Révision : 10/005/2012*

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

Producteur/Fournisseur :
RMO Europe
BP 20334
Rue Geiler de Kaysersberg
67411 ILLKIRCH Cedex France
Tel. 03 88 40 67 30
Fax 03 88 67 86 96
http://www.rmoeurope.com
Contact en cas d'urgence:
Durant les heures ouvrables Tel : (33) 03 88 40 67 40 Fax : (33) 03 88 67 86 96

Nom commercial du produit : *LC Etchbond S1, R-Chem-336, Self Etching Light Cure Dentin Bond*
Famille Chimique / Catégorie générale : *Liquide Etching*
Synomymes :

2 Identification des dangers

Dangers physique / chimique: *Incompatibilité avec des températures élevées et oxydants forts agents.*
Risques pour la santé de l'homme: *Le contact répété avec la peau peut causer une irritation.*
Risques environnementaux: *Non déterminés.*

Effets et symptômes
Inhalation: *Peu probable en utilisation normale.*
Contact avec la peau: *L'utilisation répétée ou prolongée peut entraîner des symptômes plus sévères tels que des réactions cutanées sévères, les symptômes peuvent être retardés.*
Contact avec les yeux: *Légèrement irritant.*
Effets potentiels sur la santé chronique : *Une exposition prolongée aux méthacrylates peuvent provoquer des réactions allergiques*

3 Composition/informations sur les composants

MATIERE	N° CAS	%	OSHA/PEL	ACGIH/TLV
2-Hydroxyethlmethacrylate	*868-77-9*	*NP*		

Note : PEL : Limite Exposition Permise TVL : Valeur Seuil Limite

4 Premiers secours

Après contact avec les yeux : *Rincer abondamment avec de l'*eau pendant au moins *15 minutes*. Consulter pour *des soins médicaux.*
Après contact avec la peau : *Enlever les vêtements contaminés. Si l'irritation se produit et le produit est sur lela peau, rincez abondamment avec de l'eau, suivie d'un lavage minutieux des la zone touchée avec du savon et de l'eau. Si l'irritation, rougeur ou un gonflement persiste, contactez un médecin*

immédiatement.
Après inhalation : Aller *immédiatement à l'air frais. Ouvrez les fenêtres e /ou des portes afin d'augmenter la ventilation. Consulter un médecin si des symptômes inhabituels persistent.*
Après ingestion : *Boire beaucoup d'eau, faire vomir, et consulter un médecin des conseils si des symptômes inhabituels persistent.*

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: *Aucune information*
Moyens d'extinction *: Mousse chimique, dioxyde de carbone (CO2), poudre chimique sèche, ou de l'eau pulvérisée.*
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: *Utiliser des vêtements protecteurs complets et autonomes et un appareil respiratoire. La décomposition thermique émet des fumées toxiques d'oxydes de phosphore.*
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion: *Garder le produit loin de la chaleur excessive et un incendie. Prendre des précautions particulières pour ne pas exposer ce produit à des charges électrostatiques (étincelles).*

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Maximiser la ventilation en ouvrant fenêtres et portes. Ne pas inhaler directement les vapeurs.
Gants et lunettes de protection sont souhaitables.
Couvrir avec du carbonate de sodium et de hydroxyde de calcium.
Récupérer le produit. Placez-le dans un récipient métallique approuvé.

7 Manipulation et stockage

Stocker à l'écart des aliments et boissons. Pour être manipulés par des professionnels qualifiés dentaires.
Conserver dans un endroit frais et sec à température ambiante ou inférieure. Tenir à l'écart des sources de chaleur.
Garder le contenant sec. Gardez dans un endroit bien ventilé. Stocker à l'écart de la chaleur excessive, étincelles et des flammes.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Protection personnelle :
Respiratoire : *Protection respiratoire est recommandé lors de l'utilisation en grandes quantitées.*
Protection des yeux : *lunettes de sécurité ou des lunettes anti-éclaboussures.*
Protection des mains: *Gants de protection recommandés*
Autres vêtements : *Blouse de laboratoire.*

9 Propriétés physiques et chimiques

Indications générales :
Forme: *Liquide*
Couleur: *Transparent*
Odeur: *caractéristique*

Point d'ébullition: *Pas de données*
Pression de vapeur (mm Hg): *Pas de données*
Densité de vapeur (Air = 1): *Pas de données*
Solubilité dans l'eau*: Soluble*
Point de fusion: *Pas de données*
Taux d'évaporation: *Pas de données*
Densité: *1,20 g / cm3*
Stabilité: *Instable () Stable (X)*
Incompatibilité: *L'excès de chaleur, lumière directe du soleil, des amines, des composés peroxy-, les initiateurs de polymérisation, des acides, bases et agents oxydants.*
Produits de décomposition dangereux: *Aucun n'a été signalé.*
Réactions dangereuses: Aucune n'a été signalée.

11 Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë: *DL50 = 5564 mg / kg*
Irritation de la peau: *Irritation de la peau peut se produire.*
Irritation des yeux: *Irritation des yeux peut se produire.*
Sensibilisatio au produit :D*des réactions allergiques aux produits méthacrylatessont possible après de fréquentes expositions.*

12 Informations écologiques

Peut causer des effets néfastes sur l'environnement si le produit atteint les cours d'eau.

13 Considérations relatives à l'élimination

En conformité avec les réglementations locales, nationales et européennes ;

14 Informations relatives au transport

Produit non classé comme dangereux.

15 Informations réglementaires

Symboles de danger :
R-Phrase : 36/38-43-36/37/38
S-Phrase : 26-36/37-28A-18

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport contractuel.