

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

## FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SDS ID : EPM11/1C

### SECTION 1: Désignation de la substance, de la préparation et de la société

#### 1.1 Identification du produit

Nom du produit : **M&C primer A**

#### 1.2 Usages identifiés du produit et utilisations déconseillées

Usages identifiés : Produit dentaire

Utilisations déconseillées : pas d'information

#### 1.3 Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Nom du fournisseur (importateur) : **Generique International**

Service concerné : **pas applicable**

Adresse : **77 rue Brossolette Noisy le Grand 93160 France**

Numéro de téléphone : **01 43 03 06 84**

Numéro de Fax : **01 43 03 15 98**

Adresse email : **generinter@aol.com**

Nom du fabricant au Japon : **Sun Medical Co., Ltd.**

Service concerné :

Adresse : **571-2 Furutaka-cho, Moriyama, Shiga, 524-0044, Japan**

Numéro de téléphone : **+81-77-582-9981**

Numéro de Fax : **+81-77-582-9984**

Adresse email **export@sunmedical.co.jp**

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

## 1.4 Numéro de téléphone en cas d'urgence

+81-77-582-9981

## Section 2 : Identification des dangers

### 2.1 Classification du produit ou du mélange

Liquide Inflammable, catégorie 2

Irritation /corrosion Peau, catégorie 2

Irritation Yeux ,catégorie 2 A

Sensibilisant Peau ,catégorie 1

Toxicité pour organe cible spécifique –simple exposition ,catégorie 3 (appareil respiratoire)

Toxicité pour organe cible spécifique –simple exposition ,catégorie 3 (narcose)

Note :classification GHS sans description :non applicable/non classé

### 2.2 Etiquetage

#### Pictogrammes



#### Mot signalant

Danger

#### Mentions de danger

H225 : liquide ou vapeur très inflammable

H315 : cause une irritation cutanée

H319 : cause une irritation oculaire sérieuse

H317 : Peut causer une irritation par contact cutané

H335 : peut causer une irritation respiratoire

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges

#### Mentions de précaution

##### Prévention

P210 Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. - Ne pas fumer

P233 Conserver le récipient bien fermé

P240 Conteneur au sol et équipement de réception

P241 Utiliser du matériel électrique / de ventilation / d'éclairage antidéflagration.

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

P242 Utiliser uniquement des outils anti-étincelles

P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques

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

P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.

P264 Laver soigneusement les pièces contaminées après manipulation.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection du visage.

P280 Porter un équipement de protection des yeux / du visage

## Réponse

P370 + P378 En cas d'incendie: utiliser un moyen approprié autre que l'eau pour l'extinction

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise.

P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés Rincer la peau à l'eau / se doucher.

P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.

P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

## Stockage

P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.

P233 Conserver le récipient bien fermé.

P235 Restez au frais.

## Elimination

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / nationale Le produit ne contient aucun ingrédient désigné comme PBT et / ou vPvB.

Dangers physiques et chimiques

Liquide hautement inflammable. Le mélange vapeur / air peut exploser.

## 2.3 Autres dangers

Aucune information supplémentaire disponible.

## Section 3 :Composition / Information sur les composants

| Nom de l'ingrédient    | CAS N°  | Contenu (%) |
|------------------------|---------|-------------|
| HAZCODE EU             | ECNO    |             |
| Metacrylate de methyle | 80-62-6 | 60-70       |

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

|                                                                              |                  |              |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|
| Flam. Liq. 2, H225; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | <b>201-297-1</b> |              |
| <b>acetone</b>                                                               | <b>67-64-1</b>   | <b>20-30</b> |
| Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                      | <b>200-662-2</b> |              |

Remarque: les chiffres indiqués ci-dessus ne sont pas les spécifications du produit.

Les composants non décrits dans ce tableau des composants ne sont pas répertoriés dans le CLP de l'UE (Classification, étiquetage et emballage des substances et des mélanges / tableau3-1 ECNO6182012).

Composants contribuant au danger

Ne contient pas d'ingrédient répertorié PBT / vPvB, REACH SVHC

Ne contient pas d'ingrédient répertorié CMR, REACH SVHC

Ne contient pas d'ingrédient répertorié Santé, REACH SVHC

Ne contient pas d'ingrédient répertorié Enviro, REACH SVHC

## **Section 4 : Mesures de première urgence**

### **4.1 Description des mesures de première urgence**

**EN CAS D' INHALATION** Amener la victime à l'air frais. Si elle ne respire plus, pratiquer une ventilation artificielle ,appeler le centre anti poison et/ou un medecin en cas de malaise

**EN CAS DE CONTACT CUTANE et cheveux** Nettoyer avec beaucoup d'eau et de savon. Consulter un médecin si une irritation apparaît et persiste. Retirer le vetement contaminé et le laver avant de le reutiliser

**EN CAS DE CONTACT OCULAIRE** Nettoyer immédiatement à l'eau courante pendant plusieurs minutes.Deposer les lentilles de contact .Consulter un médecin

**EN CAS DE DEGLUTITION** .faire rincer la bouche.Ne pas faire vomir ,appeler le centre anti poison et/ou un medecin

### **4.3 Indication d'une aide médicale immédiate et d'un traitement spécial**

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

Traiter le symptôme

## **Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1 Moyens d'extinction**

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Spray d'eau , produit chimique sec, dioxyde de carbone ,mousse , sable sec

#### **Moyens d'extinction inappropriés**

Ne pas utiliser un jet d'eau à haute pression

### **5.2 Dangers spéciaux provenant de la substance ou du mélange**

Liquide et vapeur très inflammable, peut dégager des gaz toxiques .liquide et vapeurs très inflammables

### **5.3 Conseils pour les pompiers**

#### **Mesures de lutte contre l'incendie**

Ne pas disperser le produit avec l'agent d'extinction. Sortir les containers en bon état de la zone d'incendie. Refroidir les containers avec de l'eau pulvérisée bien après le feu soit éteint. Éviter l'inhalation du produit ou de sous-produits de combustion. Restez près et hors des zones basses. Restez à l'écart des extrémités des réservoirs. En cas d'incendie important, utiliser des supports à tuyaux autonomes ou des lances de contrôle; si cela est impossible évacuer et laisser brûler. Evacuer les personnes inutiles, isoler la zone dangereuse et refuser l'accès. Evacuer immédiatement en cas d'augmentation du son provenant de la soupape de sécurité ou toute décoloration des réservoirs causés par un incendie.

#### **Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Porter un équipement complet de lutte anti incendie avec appareil respiratoire (SCBA)

## **Section 6: Mesures en cas de dispersion accidentelle**

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

Porter un équipement de protection approprié (voir Section 8)

### **6.2 Précautions pour l'environnement**

Éviter tout relargage dans les égouts, les fossés, souterrains ou des espaces confinés et les voies navigables.

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

## 6.3 Méthodes et matériels pour le confinement et le nettoyage

Absorber le déversement avec un matériau inerte (sable sec, terre, etc.), puis placer dans un conteneur de déchets chimiques. En cas de déversement important, endiguer pour une élimination ultérieure.

Remplissez les déchets dans des conteneurs étiquetés et fermés.

Utilisez uniquement des outils anti-étincelles.

Mesures préventives en cas d'accident secondaire

Préparez les extincteurs avant de prendre feu.

ÉLIMINER toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, de torches, d'étincelles ou de flammes à proximité immédiate).

## Section 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions pour une manipulation sûre

Mesures préventives

(Contrôle de l'exposition pour le personnel de manutention)

Éviter de respirer les gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. (Mesures de protection contre l'incendie et l'explosion)

Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.  
Conteneur au sol et équipement de réception.

Utiliser du matériel électrique / de ventilation / d'éclairage antidéflagration.

Utilisez uniquement des outils anti-étincelles.

Prenez des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Traitements de sécurité

Évitez tout contact avec la peau.

Éviter le contact avec les yeux

.Mesures de sécurité / incompatibilité

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection et une protection faciale. Porter une protection oculaire / faciale.

## 7.2 Conditions pour un stockage sûr, incluant des incompatibilités

Recommandation de stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Gardez le contenant bien fermé.

Garder au frais

Stocker conformément à la réglementation locale / nationale.

Magasin fermé.

Protéger du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 30 ° C. A conserver de préférence au réfrigérateur.

Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces d'allumage chaudes

Condition de stockage incompatible

Ne pas stocker avec: des agents oxydants forts, des bases fortes, des acides forts, etc.

Recommandation sur les emballages et matériaux d'emballage

Acier inoxydable, Verre

## Section 8: Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

valeur adoptée(Acetone)

ACGIH(2014) TWA: 250ppm;  
STEL: 500ppm (URT & eye irr ; CNS impair)

(Methyl methacrylate)

ACGIH(1992) TWA: 50ppm;  
STEL: 100ppm (URT & eye irr; body weight eff; pulm edema)

Notation  
(Methyl metacrylate)

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

## 8.2 Contrôles d'exposition

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

Contrôles techniques appropriés

Ne pas utiliser dans des zones sans ventilation adéquate. Une station de lavage oculaire doit être disponible.

Des installations de lavage devraient être disponibles.

Mesures de protection individuelle Protection respiratoire

Portez une protection respiratoire. Protection des mains

Portez des gants de protection. Matière (s) recommandée (s): caoutchouc imperméable ou résistant aux produits chimiques Protection des yeux

Portez des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes de protection contre les produits chimiques. Protection de la peau et du corps

Portez des vêtements et des bottes. Mesures de sécurité et de santé

Évitez tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Se laver ... soigneusement après manipulation.

Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas être autorisés à sortir du lieu de travail. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

Se laver soigneusement les mains après la manipulation.

## **Section 9: Propriétés physicochimiques**

### 9.1 Information sur les propriétés physicochimiques basiques

|                                |                            |                           |                              |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------------|
| <b>Etat physique</b>           |                            | <b>Apparence</b>          | Liquide transparent incolore |
| <b>Couleur</b>                 | Transparent,jaune pale     | <b>Forme physique</b>     | liquide                      |
| <b>Odeur</b>                   | aromatique                 |                           |                              |
| <b>PH</b>                      | na                         |                           |                              |
| <b>Point ebullition</b>        | 56°C (acetone)             | <b>Point flash</b>        | -4°C                         |
|                                |                            |                           |                              |
|                                |                            |                           |                              |
|                                |                            | <b>Gravité spécifique</b> | 0,89                         |
| <b>Solubilité dans eau</b>     | Legerement soluble         |                           |                              |
| <b>Solubilité dans solvant</b> | Soluble(solvant organique) |                           |                              |
|                                |                            |                           |                              |



# Safety Data Sheet

## Section 10 : Stabilité et réactivité

SDS ID: ESB10/1A

### 10.1 Réactivité

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales d'utilisation

### 10.3 Possibilités de réactions dangereuses

Une polymérisation par fuite peut se produire lorsqu'elle est chauffée ou mise en contact avec un peroxyde / sel de vulcanisation.

Le matériau peut réagir avec des acides forts, des bases fortes, etc.

### 10.4 Conditions à éviter

Température élevée, contact direct des rayons solaires, air

### 10.5 Matériels incompatibles

Oxydants forts, acides et bases fortes

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

oxydes de carbone

## Section 11 : Information toxicologique

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée de toxicité aiguë disponible

Aucune donnée disponible sur les propriétés irritantes

Pas de données disponibles sur les effets allergènes et sensibilisants

Pas de données disponibles sur les effets mutagènes

Cancérogénicité

(Le méthacrylate de méthyle)

IARC-Gr.3: Non classifiable comme cancérogène pour l'homme (acétone)

ACGIH-A4 (2014): Non classifiable comme cancérogène pour l'homme (méthacrylate de méthyle)

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

ACGIH-A4 (1992): Non classifiable comme cancérogène pour l'homme

Pas de données disponibles sur les effets tératogènes

Aucune donnée de toxicité pour la reproduction disponible

Aucune donnée STOT-exposition unique / répétée disponible

Aucune donnée disponible sur le danger par aspiration

## **Section 12 : Information écologique**

### **12.1 Écotoxicité**

Aucune donnée sur la toxicité aquatique disponible

Solubilité dans l'eau

(Acétone)

100 g / 100 ml (PHYSPROP\_DB, 2005)

(méthacrylate de méthyle)

1,6 g / 100 ml (20 ° C) (ICSC, 2003)

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

(Le méthacrylate de méthyle)

BOD\_Degradation: 94,3% (CSCL DB, 1976)

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

(Acétone)

log Pow = -0,24 (ICSC, 2009)

(méthacrylate de méthyle)

log Pow = 1,38 (PHYSPROP DB, 2005);

Log Kow = 1,38 (20 ° C) (MOE Environmental Risk Assessment Vol. 11, 2013)

Aucune donnée disponible concernant les PBT et / ou vPvB Données chimiques  
appauvrissant la couche d'ozone

## Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

### Section 13 Considérations pour l'élimination

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / nationale.

Éliminer dans un point de collecte des déchets agréé.

Ne pas jeter dans les égouts, sur le sol ou dans aucune étendue d'eau.

Emballage contaminé

Ce conteneur peut être récupéré pour être recyclé après nettoyage. Jeter le récipient après avoir complètement utilisé le contenu.

### Section 14 Informations pour le transport

#### Numero UN ,Classe UN

14.1 UN numero: 1993

14.2 UN non de transport: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3 Classe de transport danger: 3

14.4 emballage groupe: II

ERG GUIDE NO.: 128

Special provisions NO.: 274; A3

14.7 Transport en vrac selon l' Annexe II du MARPOL73/78 et IBC Code

Noxious Liquid ; Cat. Y

Methyl methacrylate

Noxious Liquid ; Cat. Z

Acetone

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

## Section 15 Informations réglementaires

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

### 15.1 Législation/règles spécifiques au produit ou au mélange pour la sécurité, la santé et l'environnement

Données N.A.

### Autres informations réglementaires

Assurez-vous que ce matériel est conforme aux exigences fédérales et assurez la conformité aux réglementations locales.

## Section 16 Autres Informations

Classification et étiquetage SGH

Flam. Liq. 2: H225 Liquide et vapeurs très inflammables

Skin Irrit. 2: H315 Provoque une irritation cutanée

Eye Irrit. 2: H319 Provoque une sévère irritation des yeux

Skin Sens.1: H317 Peut provoquer une allergie cutanée

STOT SE 3: H335 Peut irriter les voies respiratoires

STOT SE 3: H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges

Livre de référence

Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques, (5e éd., 2013), Recommandations des Nations Unies sur le TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES 19e édition, 2015 Classification des Nations Unies, étiquetage et emballage des substances et des mélanges (tableau3-1 ECNO6182012) RÉPONSE D'URGENCE 2016 GUIDE (US DOT)

TLV et BEI 2018. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>

Données / informations du fournisseur

Norme de communication des dangers - 2012 (29 CFR 1910.1200)

## Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

Clause de non-responsabilité générale

In compliance with Regulation  
(EC) 1907/2006 (REACH) as

Ces informations contenues dans cette fiche technique représentent les meilleures informations dont nous disposons actuellement. Cependant, aucune garantie n'est faite quant à son exhaustivité et nous n'assumons aucune responsabilité résultant de son utilisation. Il est conseillé de faire ses propres tests pour déterminer la sécurité et l'adéquation de chacun de ces produits ou combinaisons à leurs propres fins.

Les données de classification SGH fournies ici sont basées sur les données officielles actuelles de l'UE (EU CLP publié le 01.03.2018).

**Date de publication 23 Mai 2019**