

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SDS ID : ESB10/1A

en conformité avec la réglementation (EC)1907/2006(REACH)

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

#### 1.1 Identification du produit

Nom du produit : **Super-Bond C&B Monomer**

#### 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

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

Adresse email export@sunmedical.co.jp

## 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

#### Classification selon EC N°1272/2008

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)

#### Classification selon les directives 67/548/EEC et/ou 1999/45/EC

F,Xi

**R11** très inflammable

**R36/37/38** irritant pour les yeux, l'appareil respiratoire et la peau

**R43** Peut causer une irritation par contact cutané

### 2.2 Etiquetage

#### Selon EC N°1272/2008

#### 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

#### Mentions de précaution

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## (Prévention)

P210 Tenir éloigné de la chaleur, des surfaces chaudes, de flamme libre et toute source de flamme .Ne pas fumer

P280 Porter des gants ,des vetements ,des lunettes , un masque de protection

## Réponse à l'urgence

P370+P378 En cas d'incendie ,utiliser une moyen approprié d'extinction

P333+P313 en cas d'irritation ou de rash cutané , consulter un médecin

P337+P313 si l'irritation oculaire persiste consulter un médecin

## Stockage

P403+P235 : stocker dans un lieu ventilé et frais

P405 : stockage en lieu fermé

## Elimination

P501 : Elimination du contenu/contenant en accord avec les lois et règlements locaux /régionaux

## Etiquetage selon les directives 67/548/EEC et/ou 1999/45/EC

F,Xi

**R11** très inflammable

**R36/37/38** irritant pour les yeux, l'appareil respiratoire et la peau

**R43** Peut causer une irritation par contact cutané

**S9** stocker dans un lieu ventilé et frais

**S16** tenir à l'abri de toute source de flamme ,ne pas fumer

**S36/37** porter des vetements et gants de protection

**S60** ce matérieu et son container doivent etre eliminés en tant que dechets dangereux

## 2.3 Autres dangers

Pas d'information disponible

## Section 3 :Composition / Information sur les composants

CAS EC No Enregistrement No	Composant Synonymes	67/548 EEC (DSD)	1272/2008 (CLP)	Pourcentage
80-62-6 201-297-1	Metacrylate de methyle	F Xi; R:11- 36/37/38-43	Flam. Liq. 2 H225 Peau Irrit. 2 H315 Oeil Irrit. 2 H319 Peau Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 Note(s): D	<b>70/99</b>

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

70293-55-9 274-547-0	4-Methacryloxyethyl trimellitate anhydride			<b>3/20</b>
-------------------------	--	--	--	-------------

CAS 80-62-6 - atteinte oculaire severe/ Irritation oculaire, Categorie 2A : auto classification requise

## **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

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

**EN CAS DE CONTACT OCULAIRE** Nettoyer immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 mn  
.Deposer les lentilles de contact .Consulter un médecin

**EN CAS DE DEGLUTITION** .Consulter un médecin

### **4.2 Symptômes et effets importants , aigus et retardés**

AIGUS

Cause une irritation allergique cutanée

Cause une irritation sévère de l'œil

Peut causer une irritation respiratoire

RETARDES

Reaction allergique cutanée

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

Traiter le symptôme

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

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

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## 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

Produits de décomposition thermiques

Combustion :Oxyde de carbone

## 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)

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## 6.2 Précautions pour l'environnement

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

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

Évitez la chaleur, les flammes, les étincelles et autres sources de flamme. Éloignez les sources de flamme. Utiliser des outils et de l'équipement anti-étincelles. Arrêter la fuite si possible sans risque personnel. Ventiler les espaces fermés avant d'entrer. Absorber avec du sable ou un autre matériau non combustible. Recueillir le produit déversé dans un récipient approprié pour l'élimination.

## 6.4 Reference à d'autres sections

Se referer à la Section 7 pour la manipulation

SE referer à la Section 8 pour l'équipement de protection personnel

Se referer à la Section 13 pour le traitement des déchets

## Section 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions pour une manipulation sûre

Se tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes - Ne pas fumer. Conserver le récipient bien fermé. Containement au sol et équipement de réception. Utilisez ventilation / équipements électriques / éclairage antidéflagrants. Utiliser des outils et de l'équipement anti-étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Observer les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité lors de la manipulation de ce produit. Éviter de respirer la poussière, le brouillard, les fumées ou les vapeurs. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit. Porter des gants de protection appropriés et de protection des yeux / du visage. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas être autorisés à sortir du lieu de travail. Laver soigneusement après manipulation.

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

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

Stocker et manipuler conformément à tous les règlements et normes en vigueur. Conserver le récipient bien fermé et correctement étiqueté. Conserver dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. Garder sous clef.

## 7.3 Usage final spécifique

Usage dentaire

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limite d'exposition du produit

##### Methyl methacrylate (80-62-6)

<b>EU (IOELV):</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL
<b>Austria:</b>	50 ppm TWA; 210 mg/m3 TWA 100 ppm STEL; 420 mg/m3 STEL Skin sensitizer
<b>Belgium:</b>	50 ppm TWA; 208 mg/m3 TWA 100 ppm STEL; 416 mg/m3 STEL
<b>Bulgaria:</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL
<b>Czech Republic:</b>	50 mg/m3 TWA 150 mg/m3 Ceiling Potential for cutaneous absorption
<b>Denmark:</b>	25 ppm TWA; 102 mg/m3 TWA Potential for cutaneous absorption
<b>Estonia:</b>	50 ppm TWA; 200 mg/m3 TWA 150 ppm STEL; 600 mg/m3 STEL Skin notation
<b>Finland:</b>	10 ppm TWA; 42 mg/m3 TWA 50 ppm STEL; 210 mg/m3 STEL
<b>France:</b>	50 ppm TWA (restrictive limit); 205 mg/m3 TWA (restrictive limit) 100 ppm STEL [VLCT] (restrictive limit); 410 mg/m3 STEL [VLCT] (restrictive limit)
<b>Germany (TRGS):</b>	50 ppm TWA AGW (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, exposure factor 2); 210 mg/m3 TWA AGW (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed, exposure factor 2)
<b>Gibraltar:</b>	100 ppm STEL 50 ppm TWA
<b>Germany (DFG):</b>	50 ppm TWA MAK; 210 mg/m3 TWA MAK 100 ppm Peak; 420 mg/m3 Peak skin sensitizer
<b>Greece:</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL
<b>Hungary:</b>	208 mg/m3 TWA [AK]

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

	415 mg/m3 STEL[CK] potential for cutaneous absorption
<b>Ireland:</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL
<b>Italy:</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL Breve termine
<b>Latvia:</b>	10 mg/m3 TWA
<b>Lithuania:</b>	50 ppm TWA; 200mg/m3 TWA 100 ppm STEL; 400 mg/m3 STEL
<b>Luxembourg:</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL
<b>Malta:</b>	50 ppm TWA 100 ppm STEL
<b>Netherlands:</b>	205 mg/m3 TWA 410 mg/m3 STEL
<b>Poland:</b>	100 mg/m3 TWA (Inhalable aerosol fraction) 300 mg/m3 STEL [NDSCh]
<b>Portugal:</b>	50 ppm TWA [VLE-MP] (indicative limit value) 100 ppm STEL [VLE-CD] (indicative limit value) Sensitizer
<b>Romania:</b>	50 ppm TWA; 205 mg/m3 TWA 100 ppm STEL; 410 mg/m3 STEL
<b>Slovak Republic:</b>	50 ppm TWA; 210 mg/m3 TWA 420 mg/m3 Ceiling
<b>Slovenia:</b>	50 ppm TWA; 210 mg/m3 TWA 100 ppm STEL; 420 mg/m3 STEL
<b>Spain:</b>	50 ppm TWA [VLA-ED] (indicative limit value) 100 ppm STEL [VLA-EC] sensitizer
<b>Sweden:</b>	50 ppm LLV; 200 mg/m3 LLV 150 ppm STV; 600 mg/m3 STV Skin notation Sensitizer
<b>United Kingdom:</b>	50 ppm TWA; 208 mg/m3 TWA 100 ppm STEL; 416 mg/m3 STEL

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

## **Valeur limite biologique du produit**

Aucune donnée disponible

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

## **Niveaux dérivés sans effet (DNEL)**

Aucun DNEL disponible

## **Concentration prédictible sans effet (PNEC)**

Aucun PNEC disponible

## **8.2 Contrôles d'exposition**

### **Contrôles techniques appropriés**

Assurer une extraction ou un système de ventilation. L'équipement de ventilation doit être résistant aux explosions si des concentrations explosives de matière sont relevées. Veiller au respect des limites d'exposition applicables

### **Équipement de protection individuel**

#### **Protection de l'œil et de la face**

Utiliser des lunettes de sécurité

#### **Protection de la peau**

Utiliser des vêtements évitant tout contact

#### **Protection des mains**

Porter des gants résistants aux produits chimiques

#### **Protection respiratoire**

Consulter un professionnel de la santé et sécurité pour choisir un appareil de respiration approprié

#### **Contrôle de l'exposition de l'environnement**

Prévenir tout relargage dans les égouts et les endroits confinés

### **Section 9: Propriétés physicochimiques**

#### **9.1 Information sur les propriétés physicochimiques basiques**

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

Etat physique : Liquide

Apparence : Liquide incolore transparent

Couleur : transparent, incolore

Forme physique : liquide

Odeur : douce et forte

Seuil d'odeur : non applicable

PH : Non applicable

Point de fonte : Pas d'information

Point d'ébullition : 101°C (Metacrylate de methyle)

Point d'éclair : 10 °C (Metacrylate de methyle)

Temperature de decomposition : non applicable

Taux d'évaporation : Pas d'information

LEL : 2 vol % (Metacrylate de methyle)

UEL : 12 % (Metacrylate de methyle)

Pression de vapeur : Pas d'information

Densité de vapeur (air=1) : 3,5 (Metacrylate de methyle)

Densité : Non applicable

Gravité spécifique (eau=1) : 0,94/20°C (Metacrylate de methyle)

Solubilité dans l'eau : <1.7 wt%

Log KOW : non applicable

Coefficient de partition huile/eau : Pas d'information

Température d'auto inflammabilité : 420°C (Metacrylate de methyle)

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

Propriétés d'oxydation : Pas d'information

Propriétés explosives Pas d'information

Inflammabilité (solide, gaz) : non applicable

## 9.2 Autre information

Pas d'information

## **Section 10 : Stabilité et réactivité**

### 10.1 Réactivité

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

Peut polymériser si chauffé

### 10.4 Conditions à éviter

Chaleur au-delà de 30°C, étincelles, contact direct des rayons solaires, source de flamme

### 10.5 Matériels incompatibles

Oxydants, peroxydes, amines, acides, bases

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

oxyde de carbone

## **Section 11 : Information toxicologique**

### 11.1 Information sur les effets toxicologiques

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## Analyse du produit :LD50/LC50

Les composants du produit ont été analysés par différentes sources et les publications ont été sélectionnées ci-dessous

## Methyl methacrylate (80-62-6)

Inhalation LC50 Rat 4632 ppm 4 h; Oral LD50 Rat 7900 mg/kg

## Irritation / Corrosivité

Appareil respiratoire,peau,œil

## Sensibilisation respiratoire

Pas d'information

## Sensibilisation pour la peau

Le produit est sensibilisant

## Mutagénicité

Pas d'information

## Cancérogénicité

## Cancerogénicité du composant

## Methyl methacrylate (80-62-6)

IARC: Monograph 60 [1994]; Supplement 7 [1987] (Groupe 3 (non classifiable))

## Toxicité pour la reproduction

Pas d'information

## Toxicité sur un organe cible spécifique (exposition simple)

Appareil respiratoire

## Toxicité sur un organe cible spécifique (exposition répétée)

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

Pas d'organe cible identifié

## Danger d'aspiration

Pas d'information

## Données additionnelles

Aucune

## Section 12 : Information écologique

### 12.1 Toxicité

#### Analyse du composant - Toxicité aquatique du Methyl methacrylate (80-62-6)

**Poisson:** 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 243 - 275 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 125.5 - 190.7 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 170 - 206 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 153.9 - 341.8 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: >79 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: >79 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 326.4 - 426.9 mg/L [static]

**Algues :** 96 Hr EC50 Pseudokirchneriella subcapitata: 170 mg/L

**Invertébrés:** 48 Hr EC50 Daphnia magna: 69 mg/L

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Partiellement biodégradable

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

BCF estimé inférieur à 100

### 12.4 Mobilité dans le sol

Le produit répandu sur le sol va s'évaporer

### 12.5 Résultats du PBT et de l'évaluation vPvB

Pas d'information

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## UE - Stratégie intérimaire pour la gestion des substances PBT et vPvB (évaluations PBT)

Aucu composant du produit n'est listé

### 12.6 Autres effets indésirables

Pas d'information

## Section 13 Considérations pour l'élimination

### 13.2 Méthodes de traitement des déchets

Traiter cette substance en accord avec les règlements .les containers vides peuvent contenir des residus

## Section 14 Informations pour le transport

		ADR	RID	ICAO	ADN	IMDG
14.1	<b>UN Numero</b>	1247	1247	1247	1247	1247
14.2	<b>UN nom de transport</b>	Methyl methacrylate monomer, stabilisé	Methyl methacrylate monomer, stabilisé	Methyl methacrylate monomer, stabilisé	Methyl methacrylate monomer, stabilize	Methyl methacrylate monomer, stabilisé
14.3	<b>Transport Danger Classes</b>	<b>DANGER</b> Classe: 3	<b>DANGER</b> Classe: 3	<b>DANGER</b> Classe: 3	<b>DANGER</b> Classe: 3	<b>DANGER</b> Classe: 3
						
14.4	<b>Groupe emballage</b>	<b>Packing Group: II</b>	<b>Packing Group: II</b>	<b>Packing Group: II</b>	<b>Packing Group: II</b>	<b>Packing Group: II</b>
14.5	<b>DangerEnvironmental</b>	---	---	---	---	---
14.6	<b>Precautions pour Utilisateur</b>	---	---	---	---	---
14.7	<b>Transport en vrac Selon Annexe II or MARPOL 73/78 et Le code IBC</b>	---	---	---	---	---

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

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

## Code chimique vrac international

Ce matériau contient un ou plusieurs des produits chimiques requis par le Code IBC et devant être identifiés comme produits chimiques dangereux en vrac .

## Methyl methacrylate (80-62-6)

IBC Code: Catégorie Y

## Section 15 Informations réglementaires

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

#### UE - REACH (1907/2006) - Annexe XIV Liste des substances soumises à autorisation

Aucun composant de ce produit n'est répertorié

#### UE - REACH (1907/2006) - Article 59 (1) Liste des substances candidates pour inclusion à terme dans l'annexe XIV

Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

#### UE - REACH (1907/2006) - Restrictions annexe XVII de certaines substances et préparations dangereuses et articles

Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

### Reglements Allemagne

### Classification pour l'eau

#### Methyl methacrylate (80-62-6)

ID Number 154, classe danger 1 – faible danger pour l'eau

### Reglements Danemark

#### Liste des Substances indésirables de l'agence de protection environnement

Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

#### Seuil de concentration d'exposition des VOCs

Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

#### France Pollution de l'eau

Aucun composant de ce produit n'est répertorié.

# Safety Data Sheet

SDS ID: ESB10/1A

## Inventaire

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

## Analyse de la substance-Inventaire

Composant	CAS	EEC
Methyl methacrylate	80-62-6	EIN
4-Methacryloxyethyl trimellitate anhydride	70293-55-9	EIN

## 15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Non réalisée

## 15.3 Numero d'enregistrement de la substance

Le produit est un materiau dentaire. Ce materieu est importé pour des quantites inferieures a 1 tonne par an .Ce produit et ses composants n'est pas concerné par REACH

## Section 16 Autres Informations

### 16.1 Indication des changements

16 Mars 2015

### 16.2 Clé / Legende pour abreviations and acronymes utilisée dans la fiche de securité

ADR - European Road Transport; CAS - Chemical Abstracts Service; CLP - Classification, Labelling and Packaging; DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft; DNEL - Derived No Effect Level; DSD - Dangerous Substances Directive (67/548/EEC); EC50 - Effective Concentration, 50%; EEC - European Economic Community; EIN (EINECS) - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances; ELN (ELINCS) - European List of Notified Chemical Substances; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC Code - International Bulk Chemical Code; ICAO - International Civil Aviation Organization; IDL - Ingredient Disclosure List; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; Kow - Octanol/water partition coefficient; LC50 - Lethal Concentration, 50%; LD50 - Lethal Dose, 50%; LEL - Lower Explosive Limit; NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health; NTP - National Toxicology Program; PNEC - Predicted No Effect Concentration; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RID - European Rail Transport; STEL - Short-term Exposure Limit; TWA - Time Weighted Average; UEL - Upper Explosive Limit

# Safety Data Sheet

## 16.3 References de littérature et sources pour données

SDS ID: ESB10/1A

Disponible sur demande.

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

## 16.4 Methodes utilisées pour classification du mélange selon la règle (EC) N°1272/2008

Disponible sur demande.

## 16.5 Texte complet des phrases R et H dans Section 3

**H225** liquide très inflammable et vapeur.

**H315** Cause un irritation de la peau.

**H317** Peut causer une allergie cutanée.

**H319** Cause une serieuse irirtation oculaire.

**H335** Peut causer une irritation respiratoire.

**R11** Très inflammable.

**R36/37/38** Irritant pout les yeux ,l'appareil respiratoire et le peau .

**R43** Peut causer une irritation par contact cutané .

## 16.6 Conseil pour l'apprentissage

Lire la fiche de securité avant la manipulation du produit

## 16.7 Autre information

Les informations contenues dans cette Fiche de securité ne pretendent pas etre exhaustives et doivent etre considerées comme un guide. Bien que les informations et recommandations contenues dans cette Fiche soient considérées comme exactes, la societé ne delivre aucune garantie concernant ces informations et recommandations et decline toute responsabilité quant à l'usage de celles-ci par l'utilisateur.

Fin de la fiche ESB10/A

Juillet 2015