



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 1 de 4

Edition révisée n° : 2

Date : 16 / 5 / 2007

Remplace la fiche : 20 / 4 / 2007

**HIM Primer EP203 Base****13156**

Etiquette 3 : Liquide inflammable.



N : Dangereux pour l'environnement



Xn : Nocif

## 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

**Nom commercial** : HIM Primer EP203 Base  
**Type de produit** : Composant (base) d'un système bi-composant primaire époxyde  
**Identification de la société** : HIM France  
5 Rue du Groupe Manoukian  
ZAC de la Clef Saint Pierre  
78996 Elancourt cedex France  
Tel : +33 (0)1 30 68 62 10  
Fax: +33 (0)1 30 68 62 18  
**N° de téléphone en cas d'urgence** : +33 (0)6 80715847

## 2 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Composants** : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Classification
Xylène	: Entre 10 et 20 %	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	R10 Xn; R20/21 Xi; R38
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques ( poids moléculaire moyen <= 700)	: Entre 10 et 20 %	25068-38-6	500-033-5	603-074-00-8	Xi; R36/38 R43 N; R51-53
1-Méthoxy-2-propanol	: Entre 1 et 10 %	107-98-2	203-539-1	603-064-00-3	R10

## 3 IDENTIFICATION DES DANGERS

**Phrases relatives aux dangers** : R20/21 : Nocif par inhalation et par contact avec la peau.  
Irritant pour les yeux et la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

**Danger pour l'environnement** : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Mode d'exposition dominant** : Inhalation des vapeurs. Contact avec la peau et les yeux.

**Symptômes liés à l'utilisation**

- Inhalation : Toux. Essoufflement. Difficultés respiratoires. Maux de tête.
- Contact avec la peau : Rougeur. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- Contact avec les yeux : Irritant au contact direct avec les yeux. Rougeurs, douleur. Larmes.
- Ingestion : Douleurs abdominales, nausées.

## 4 PREMIERS SECOURS

**Premiers secours**

- Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Mettre la victime au repos. Consulter un médecin.
- Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.

**HIM France**5 Rue du Groupe Manoukian ZAC de la Clef Saint Pierre 78996 Elancourt cedex France  
Tel : +33 (0)1 30 68 62 10 - Fax: +33 (0)1 30 68 62 18**En cas d'urgence : +33 (0)6 80715847**



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2 de 4

Edition révisée n° : 2

Date : 16 / 5 / 2007

Remplace la fiche : 20 / 4 / 2007

## HIM Primer EP203 Base

13156

### 4 PREMIERS SECOURS (suite)

- **Contact avec les yeux** : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- **Ingestion** : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

### 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Classe d'inflammabilité** : Ce produit est inflammable.
- Risques spécifiques** : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables.
- Prévention** : Conserver à l'abri des sources d'ignition. Ne pas fumer.
- Moyens d'extinction** : Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Mousse. Brouillard d'eau.
- Incendies avoisinants** : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.
- Protection contre l'incendie** : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
- Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

### 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles** : Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse.  
Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
- Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
- Méthodes de nettoyage** : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.  
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

### 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

- Général** : Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.
- Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable.
- Mesures techniques de protection** : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique.
- Stockage** : Conservez dans un endroit à l'abri du feu. Conserver à l'abri des sources d'ignition. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
- Manipulation** : Ne pas respirer les vapeurs. Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

### 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection individuelle



- **Protection respiratoire** : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- **Protection des mains** : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.
- **Protection de la peau** : Si le contact avec la peau ou une contamination des vêtements est possible, porter des vêtements de protection.

**HIM France**

5 Rue du Groupe Manoukian ZAC de la Clef Saint Pierre 78996 Elancourt cedex France  
Tel : +33 (0)1 30 68 62 10 - Fax: +33 (0)1 30 68 62 18

**En cas d'urgence : +33 (0)6 80715847**



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 3 de 4

Edition révisée n° : 2

Date : 16 / 5 / 2007

Remplace la fiche : 20 / 4 / 2007

**HIM Primer EP203 Base****13156**

## 8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

- Protection des yeux : Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial avec des lunettes de sécurité.
- Ingestion : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- Hygiène industrielle : Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire les concentrations de brouillards et/ou de vapeurs.
- MAC [mg/m<sup>3</sup>] : 375

## 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Etat physique à 20 °C : Liquide visqueux.
- Couleur : Jaune. Vert(e).
- Odeur : Aromatique.
- Point d'ébullition final [°C] : 140
- Densité : 1.81
- Pression de vapeur [20°C] : 0.8
- Solubilité dans l'eau : Insoluble.
- Point d'éclair [°C] : 25
- Temp. d'autoinflammation [°C] : >400
- Limites d'explosivité inférieures [%] : 1.1
- Limites d'explosivité supérieures [%] : 6.6

## 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Produits de décomposition dangereux : Selon les conditions du procédé, des produits de décomposition dangereux peuvent être générés.
- Réactions dangereuses : Peut libérer des gaz inflammables.
- Propriétés dangereuses : Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
- Matières à éviter : Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts.
- Conditions à éviter : Flamme nue. Etincelles. Surchauffe.

## 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Informations toxicologiques : Irritant pour les yeux et la peau.  
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

## 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- Information relative aux effets écologiques : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

## 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

- Généralités : Eviter le rejet dans l'environnement.  
Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.  
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 4 de 4

Edition révisée n° : 2

Date : 16 / 5 / 2007

Remplace la fiche : 20 / 4 / 2007

**HIM Primer EP203 Base****13156**

## 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

No ONU : 1866  
I.D. n° : 30  
Désignation officielle de transport : RÉSINE EN SOLUTION  
- ADR Classe : 3  
- Code de classification ADR/RID : F1  
- Groupe d'emballage ADR : III E  
Etiquetage ADR   
- Code IMO-IMDG : 3  
Groupe d'emballage IMO : III  
- IMDG-Pollution marine : Marine pollutant - Polluant marin  
- IATA - Classe ou division : 3  
Groupe d'emballage IATA : III

## 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Symbole(s)** : Xn : Nocif  
N : Dangereux pour l'environnement

**Phrase(s) R** : R10 : Inflammable.  
R20/21 : Nocif par inhalation et par contact avec la peau.  
R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.  
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Phrase(s) S** : S23 : Ne pas respirer les aérosols.  
S36/37 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.  
S51 : Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.  
S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

## 16 AUTRES INFORMATIONS

**Utilisations recommandées & restrictions** : Les spécifications et les informations techniques du produit peuvent être obtenues chez votre fournisseur.

**Liste des phrases R pertinentes (chap. 2)** : R10 : Inflammable.  
R20/21 : Nocif par inhalation et par contact avec la peau.  
R36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.  
R38 : Irritant pour la peau.  
R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Liste des symboles pertinents (chap. 2)** : N : Dangereux pour l'environnement  
Xi : Irritant  
Xn : Nocif

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Directive 2001/58CE de la Commission de la CEE.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de

**HIM France**5 Rue du Groupe Manoukian ZAC de la Clef Saint Pierre 78996 Elancourt cedex France  
Tel : +33 (0)1 30 68 62 10 - Fax: +33 (0)1 30 68 62 18**En cas d'urgence : +33 (0)6 80715847**

	<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b>	Page : 5 de 4
		Edition révisée n° : 2
		Date : 16 / 5 / 2007
		Remplace la fiche : 20 / 4 / 2007
<b>HIM Primer EP203 Base</b>		<b>13156</b>

perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

**Fin du document**