

1: Identification de la Préparation et de la Société

Nom commercial: **HIM PRIMER 25 BASE**

Type de produit et usage: Composant (base) d'un système bi-composant primaire époxyde.

Société: **HIM France**

Adresse: Rue du Groupe Manoukian, Bâtiment C, ZAC de la Clé Saint Pierre,
78996 ELANCOURT CEDEX, FRANCE

Téléphone: + 33 (0)1 30 68 62 10 Fax: + 33 (0)1 30 68 62 18

En cas d'urgence : + 33 (0)6 80715847/+31 (0)6 53701335

2: Composition/Informations sur les composants

Composition: résine époxydique, xylène.

Composant(s) dangereux	Symbole	Phrases Risques	Autres informations	%
résine époxyde (masse moléculaire moyen <700)	Xi, N	R36/38, 43, 51/53	CAS: 25068-38-6	>50
xylène, mélange d'isomères	Xn	R10, 20/21, 38	CAS: 1330-20-7	>10 <25
hexanediol éther diglycidyle	Xi	R43, 36/38 R52/53	CAS: 16096-31-4	>2.5 <10

Tous les composants de ce produit sont répertoriés dans le EINECS (Liste européenne des substances chimiques existant sur le marché) ou dans le ELINCS (Liste européenne des nouvelles substances chimiques) ou ne le sont pas. Se référer à la section 8 pour les limites d'exposition.

3: Identification des Dangers

Inflammable.

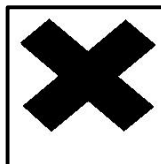
Nocif par inhalation et par contact avec la peau

Irritant pour les yeux et la peau.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

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

diluant reactif avec la fonctionnalité époxydiques. .



NOCIF

Dangereux pour
l'environnement

4: Premiers Secours

Contact avec les yeux: Rincer immédiatement avec de copieuses quantités d'eau pendant plusieurs minutes. Obtenir immédiatement une assistance médicale.

Contact avec la peau: Laver complètement dès que possible avec du savon et de l'eau ou un nettoyant épidermique approprié. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Obtenir un conseil médical si des troubles épidermiques se développent.

Inhalation: Retirer de l'exposition, laisser reposer et tenir au chaud puis obtenir de toute urgence un avis médical.

Ingestion: Obtenir de l'aide médicale. NE PAS provoquer les vomissements. Attention à l'aspiration en cas de vomissements.

5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'Extinction Approprié: Dioxyde de carbone, poudre, mousse ou vaporisation d'eau -Ne pas utiliser de jets d'eau.

Risques Particuliers: Fumées toxiques. Pour plus d'information, voir la section 10.

Protection Des Intervenants: Appareil respiratoire autonome.

6: Mesures en cas de Dispersion Accidentelle

Précautions Individuelles: Porter des vêtements de protection appropriés, des gants et une protection pour les yeux et le visage.

Précautions Pour L'Environnement: Empêcher l'écoulement dans les canalisations, les égouts et cours d'eau.

Mesures Après Fuite/Epandage: Eponger avec un absorbant inerte ou contenir, et enlever par le moyen le plus approprié. Grouper dans un récipient. Eliminer en tant que déchet.

7: Manipulation et Stockage

Manipulation: Ne pas utiliser près d'une source d'ignition. Respecter les mesures correctes d'hygiène personnelle. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation de ce produit. Assurer une bonne ventilation.

Stockage: Conserver à l'écart de toute source d'ignition. A stocker conformément à la réglementation sur les incendies. Conserver les récipients au sec et hermétiquement fermés.

8: Contrôle de L'exposition/Protection Individuelle

Valeurs Limites:-

Substances	8 Heures TWA	STEL	Référence/Autres Informations
------------	--------------	------	-------------------------------

xylène, mélange d'isomères	210 mgm ⁻³	662 mgm ⁻³	EH40
----------------------------	-----------------------	-----------------------	------

Paramètres de contrôle spécifiques: Utiliser uniquement dans des endroits bien aérés. Il est recommandé d'assurer une ventilation.

Protection Individuelle: En cas d'aération insuffisante porter un équipement respiratoire approprié. Eviter de respirer les vapeurs. Porter des Gants imperméables (nitrile / caoutchouc butyle / . Lunettes de sécurité. Retirer les vêtements contaminés et les nettoyer avant réutilisation.

9: Propriétés Physiques et Chimiques

Forme: Liquide.

Couleur: Jaune paille.

Odeur: Aromatique.

Point/Intervalle d'ébullition (°C): 138 xylène

Point d'éclair (coupe fermée, °C): 24

Auto-inflammabilité (°C): Température d'auto-ignition >350

Propriétés d'explosion (%): Limite d'explosivité inférieure (LEI): 1.1%v/v Limite d'explosivité supérieure (LES): 6.6%v/v

Pression de vapeur (kPa à 20°C): 0.8

Densité relative (à 20°C): 1.10

Hydrosolubilité: Insoluble.

Liposolubilité: Non déterminé.

10: Stabilité et Réactivité:

Stabilité: Contient des solvants volatiles.

Conditions à éviter: N'importe quelle source d'ignition.

Matières à éviter: Acides forts. Alcalis forts. Agents fortement oxydants.

Produit dangereux de Décomposition: Décomposition thermique:- Oxydes de carbone. Fumées irritantes.

11: Informations Toxicologiques

L'évaluation toxicologique suivante est basée sur la connaissance de la toxicité des composants du produit.
LD₅₀ oral probable, rat > 2g/kg.
diluant reactif avec la fonctionnalité époxydiques.
Classé comme sensibilisateur de peau.

Effets sur la santé

- Sur les Yeux: Irritant et peut endommager les tissus de l'oeil s'il n'est pas retiré rapidement.
- Sur la Peau: Nocif par absorption à travers la peau. Irritation. Peut entraîner une sensibilisation. Peut dégraisser (sécher) la peau.
- En cas d'Inhalation: Notif par inhalation. Les vapeurs peuvent causer des maux de tête, vertiges et un état dépressif du système nerveux central. Peut causer des troubles respiratoires.
- En cas d'Ingestion: Peut causer une irritation de la bouche, de la gorge et de l'appareil digestif. L'aspiration de liquide pendant l'ingestion ou le voissement peut provoquer des attaques chimiques sévères des poumons.
- Chronique: Un contact répété et prolongé avec la peau entraînera de fortes irritations résultant en brûlures.

12: Informations Ecologiques

- Effets sur l'Environnement: Selon la méthode de classification présentée par la directive (1999/45/CE), cette préparation a été classée comme dangereuse pour l'environnement. Aucun effet nuisible à l'environnement n'est prévu lorsque le produit est utilisé comme décrit dans la présente.
- Mobilité: Volatile. Liquide mobile. Insoluble dans l'eau
- Persistance et Dégradabilité: Ne doit pas être très facilement biodégradable.
- Potentiel de Bio-accumulation: Sensé être bioaccumulatif.
- Ecotoxicité: Ecotoxique aux poissons/daphnies/algues.

13: Considérations Relatives à l'Elimination

L'élimination des déchets doit se faire conformément à la législation locale et nationale

- Produit non utilisé: En disposer par L'intermédiaire d'une société autorisée à éliminer les déchets sur un site classé.
- Produit utilisé/contaminé: Comme pour le produit inutilisé.
- Emballage: Contient des résidus inflammables, ne pas broyer ou incinérer. Doit être éliminé par une entreprise autorisée à traiter ce type de déchets.

14: Informations Relatives au Transport

Nom d'expédition correct:	Solution de résine dans liquides inflammable				
Numéro ONU:	1866				
ADR:	Classe: 3	Code de classification:	F1	Groupe d'Emballage:	III
IMDG:	Classe: 3.3	Polluant Maritime:	Oui	Groupe d'Emballage:	III
IATA/ICAO:	Classe: 3			Groupe d'Emballage:	III
Code d'identification:	30			Etiquette	3

15: Informations Réglementaires

Données sur l'Etiquetage Danger:

- Composants cités: Résine époxyde (masse moléculaire moyenne <700).
héxanediol éther diglycidyle.
xylène (mélange d'isomères).
- Numéro ONU: 1866
- Symbole(s): Xn, N

Phrases Risques:	Inflammable. 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. Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
Phrases Sécurité:	Contient des composés époxydiques en masse moléculaire basse. Voir les informations transmises par le fabricant Eviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Eliminer le produit et/ou son récipient comme un déchet dangereux.
Directives Européennes:	Directive sur les substances dangereuses, 67/548/CEE et adaptations. Directive sur les préparations dangereuses, 1999/45/CE et adaptations. Directive sur les fiches de données de sécurité, 91/155/CEE.

16: Autres Informations

Se référer également à la (ou les) Fiche(s) de Données de Sécurité pour information sur les autres composants de ce produit.

Les données techniques et les conseils donnés ne sont valables que si le produit est utilisé pour la ou les applications stipulées par la présente. Le produit n'est pas vendu comme étant approprié à toute application. L'utilisation du produit pour des applications autres que celles stipulées par la présente peut entraîner des risques non mentionnés sur cette fiche. Le produit ne devrait pas être utilisé pour des applications autres que celle (ou celles) stipulée(s), sans requérir l'avis de HIM France.

Si ce produit a été acheté afin de fournir une troisième partie pour un usage professionnel, il est du devoir de l'acheteur de prendre toutes les mesures nécessaires visant à s'assurer que toute personne devant manipuler ou utiliser le produit possède les informations mentionnées par la présente.

Il est de la responsabilité et du devoir de l'employeur d'informer les employés et autres personnes pouvant être concernées, de tous les risques décrits dans cette fiche, ainsi que de toutes les précautions à prendre.

Cette fiche ne se substitue pas à la propre estimation des risques sur le lieu de travail par les utilisateurs, comme il est exigé par les autres règlements sur la santé et la sécurité.

Des copies supplémentaires de la présente peuvent être obtenues aux coordonnées mentionnées au paragraphe 1.

Date d'impression: 29/01/2003

FDS Reference: 36013819

REVISION

Remplace l'édition no: 01 date: 22.03.95 No(s) des paragraphes révisés: directive 1999/45/EC