

1: Identification de la Préparation et de la Société

Nom commercial: **HIM PRIMER 35 DURCISSEUR**

Type de produit et usage: Composant (durcisseur) 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: isophorone diamine, alcool benzylique, acide salicylique.

Composant(s) dangereux	Symbole	Phrases Risques	Autres informations	%
isophorone diamine	C	R21/22, 34, 43, 52/53	CAS: 2855-13-2	>25 <50
alcool benzylique	Xn	R20/22	CAS: 100-51-6	>25 <50
acide salicylique	Xn	R22, 36	CAS: 69-72-7	<2.5

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.

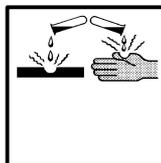
3: Identification des Dangers

Provoque des brûlures.

Nocif par inhalation, contact avec la peau et par ingestion.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

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



CORROSIF

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 immédiatement avec du savon et de l'eau ou un nettoyant épidermique approprié. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

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

Ingestion: Obtenir de toute urgence des soins médicaux. 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 eau.

Risques Particuliers: Fumées toxiques. Composés azotés. 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. Nettoyer la surface contaminée avec de l'eau.

7: Manipulation et Stockage

Manipulation:	Eviter de respirer les vapeurs. Assurer une bonne ventilation. 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.
Stockage:	A éloigner des ailment ou des caisses contenant des aliments. Conserver les récipients au sec et hermétiquement fermés.

8: Contrôle de L'exposition/Protection Individuelle

Valeurs Limites:-	Aucune d'attribuée.
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. Porter des Gants imperméables. (caoutchouc butyle). Lunettes de sécurité. Retirer immédiatement les vêtements contaminés et les nettoyer avant ré-utilisation.

9: Propriétés Physiques et Chimiques

Forme:	Liquide.
Couleur:	Jaune paille
Odeur:	Amine.
pH (produit non dilué):	~11.5
Point/Intervalle d'ébullition (°C):	>200
Point/Intervalle de fusion (°C):	Non applicable
Point d'éclair (coupe fermée, °C):	107
Auto-inflammabilité (°C):	Température d'auto-ignition >300
Propriétés d'explosion (%):	Limite d'explosivibilité inférieure (LEI): 1.3% Limite d'explosivibilité supérieure (LES): 13%
Propriétés d'oxydation:	Non déterminé.
Pression de vapeur (kPa à 20°C):	0.01
Densité relative (à 20°C):	1.05
Hydrosolubilité:	Partiellement soluble.

10: Stabilité et Réactivité:

Stabilité:	Stable s'il est utilisé comme indiqué
Conditions à éviter:	N'importe quelle source d'ignition. Températures en dessous (°C) 0°C.
Matières à éviter:	Agents fortement oxydants. Acides forts. Alcalis forts.
Produit dangereux de Décomposition:	Décomposition thermique:- Oxydes de carbone. Composés azotés, Fumées toxiques.

11: Informations Toxicologiques

L'évaluation toxicologique suivante est basée sur la connaissance de la toxicité des composants du produit:
LD₅₀ oral, rat 1030 mg/kg.

Classé comme sensibilisateur de peau.

Effets sur la santé

- Sur les Yeux: Entraîne des dommages irréversibles aux tissus de l'oeil s'il n'est pas retiré immédiatement.
- Sur la Peau: Corrosif - entraîne des brûlures. Peut entraîner une sensibilisation.
- En cas d'Inhalation: Notif par inhalation. Peut causer des troubles respiratoires. Les vapeurs peuvent causer des maux de tête, vertiges et un état dépressif du système nerveux central.
- En cas d'Ingestion: Nocif par ingestion. Peut causer une irritation de la bouche, de la gorge et de l'appareil digestif. L'ingestion de quantités importantes peut avoir des effets douloureux sur l'organisme.
- Chronique: Un contact répété ou 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 non dangereuse pour l'environnement. Aucun effet nuisible à l'environnement n'est prévu lorsque le produit est utilisé comme décrit dans la présente.
- Mobilité: Liquide mobile. Insoluble dans l'eau.
- Persistance et Dégradabilité: Ne doit pas être très facilement biodégradable.
- Potentiel de Bio-accumulation: Inconnu.
- Ecotoxicité: N'est pas sensé être écotoxique aux poissons, aux daphnies, aux algues. N'est pas sensé avoir un effet sur les bactéries de digesteur.

13: Considérations Relatives à l'Elimination

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

- Produit non utilisé: Classé en tant que déchet spécial. Peut durcir avec la base adéquate, en proportion spécifique, pour donner un matériau inerte polymérique.
- Produit utilisé/contaminé: Classé en tant que déchet spécial. En disposer par L'intermédiaire d'une société autorisée à éliminer les déchets sur un site classé.
- Emballage: Doit être éliminé par une entreprise autorisée à traiter ce type de déchets.

14: Informations Relatives au Transport

- Nom d'expédition correct: Liquides corrosifs N.S.A. (mélange isophorone diamine/alcool benzylique)
- Numéro ONU: 1760
- | | | | | | |
|------------------------|-----------|-------------------------|-----|---------------------|-----|
| ADR: | Classe: 8 | Code de classification: | C9 | Groupe d'Emballage: | III |
| IMDG: | Classe: 8 | Polluant Maritime: | Non | Groupe d'Emballage: | III |
| IATA/ICAO: | Classe: 8 | | | Groupe d'Emballage: | III |
| Code d'identification: | 80 | | | Etiquette | 8 |

15: Informations Réglementaires

Données sur l'Etiquetage Danger:

- Composants cités: isophorone diamine
alcool benzylique
- Numéro ONU: 1760
- Symbole(s): C
- Phrases Risques: Provoque des brûlures.
Nocif par inhalation, contact avec la peau et par ingestion.
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique..

Phrases Sécurité: 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 un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

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: 36033461

REVISION

Remplace l'édition no: 01 date: 16.03.99 No(s) des paragraphes révisés: directive1999/45 /EC