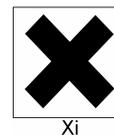


# Fiche de Données de Sécurité

## EPORIP comp.B



Fiche du 2/4/2001, revision 3

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Dénomination commerciale: EPORIP comp.B  
Type de produit et emploi: Agent de durcissement pour résines époxydes.  
Fournisseur:  
MAPEI S.p.A. - Via Cafiero, 22 - 20158 Milan - ITALIE  
Numéro de téléphone de la société et/ou d'un organisme officiel de consultation en cas d'urgence:  
MAPEI S.p.A - Tel. +(39)02376731

### 2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substances dangereuses contenues aux termes de la directive 67/548/CEE et classification relative:

- 5% - 7.99% polyéthyléamines  
N. 67/548/CEE 612-065-00-8 CAS: 68131-73-7 EINECS: 268-626-9  
C Corrosif  
R21/22 Nocif par contact avec la peau et par ingestion.  
R34 Provoque des brûlures.  
R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- 1% - 2.99% 2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol  
N. 67/548/CEE 603-069-00-0 CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9  
Xn Nocif  
R22 Nocif en cas d'ingestion.  
R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- 1% - 2.99% 4,4'-isopropylidenediphénol  
N. 67/548/CEE 604-030-00-0 CAS: 80-05-7 EINECS: 201-245-8  
Xi Irritant  
R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.  
R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- 1% - 2.99% N,N-diméthyl-1,3-propanediamine  
N. 67/548/CEE 612-061-00-6 CAS: 109-55-7 EINECS: 203-680-9  
C Corrosif  
R22 Nocif en cas d'ingestion.  
R34 Provoque des brûlures.  
R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

En cas de contact avec les yeux, le produit provoque des irritations importantes qui peuvent se prolonger pendant plus de 24 heures et, en cas de contact avec la peau, provoque une inflammation considérable accompagnée d'érythèmes, d'escarres ou d'oed  
En cas de contact avec la peau, le produit peut provoquer une sensibilisation cutanée.

### 4. PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec la peau:

## Fiche de Données de Sécurité

### EPORIP comp.B

Retirer immédiatement les vêtements contaminés.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et éventuellement du savon les parties du corps ayant été en contact avec le produit même en cas de doute.

En cas de contact avec les yeux:

Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau courante en gardant les paupières ouvertes, pendant au moins 10 minutes. Protéger ensuite les yeux avec une gaze stérile ou un mouchoir propre secs. CONSULTER UN MEDECIN.

En cas d'ingestion:

Il est possible d'administrer du charbon actif dans de l'eau ou de l'huile de vaseline minérale médicinale.

En cas d'inhalation :

Aérer la pièce. Eloigner immédiatement le patient du lieu contaminé et le maintenir au repos dans un endroit bien aéré. En cas de malaise, consulter un médecin.

---

#### 5. MESURES ANTI-INCENDIE

Extincteurs recommandés:

Eau, CO<sub>2</sub>, Mousse, Poudres chimiques en fonction des matériaux menacés par l'incendie.

Extincteurs interdits:

Aucun en particulier.

Risques de combustion:

Eviter de respirer les fumées.

Moyens de protection:

Utiliser des protections pour les voies respiratoires.

---

#### 6. MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

Précautions individuelles:

Porter un masque, des gants et des vêtements de protection.

Précautions au niveau de l'environnement:

Contenir les fuites avec de la terre ou du sable.

Si le produit s'est déversé dans un cours d'eau, dans les égouts ou s'il a contaminé le sol ou la végétation, avertir les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Ramasser rapidement le produit en utilisant des vêtements de protection.

Si le produit est à l'état liquide, empêcher qu'il ne pénètre dans les égouts.

Ramasser le produit pour qu'il soit recyclé, si possible, ou éliminé. L'absorber éventuellement avec un matériau inerte.

Après avoir collecté le produit, laver la zone et les matériaux contaminés avec de l'eau.

---

#### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour la manipulation:

Eviter le contact et l'inhalation des vapeurs. Consulter également le paragraphe 8 suivant.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Conditions de stockage :

Les boîtes doivent toujours bien être fermées.

Indication pour les locaux:

Locaux correctement aérés.

---

#### 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

# Fiche de Données de Sécurité

## EPORIP comp.B

Précautions à prendre:  
Aérer correctement les locaux où le produit est stocké et/ou manipulé.

Protection respiratoire:  
N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Protection des mains:  
Utiliser des gants de protection.

Protection des yeux:  
Lunettes de sécurité.

Protection de la peau:  
Porter des vêtements qui protègent entièrement la peau.

TLV des substances contenues:  
Aucune

---

### 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect:	liquide
Couleur:	blanc
Odeur:	ammoniaque
pH:	10-11
Point éclair:	>100 °C
Auto-inflammabilité:	== °C
Limite d'inflammation à l'air(% en vol.):	==
Pression de vapeur:	<0.01 kPa (23°C)
Densité relative:	1.02 g/cm <sup>3</sup> (23°C)
Hydrosolubilité:	partiellement soluble
Liposolubilité:	soluble
Viscosité :	1500 mPa.s (23°C)

---

### 10. STABILITÉ ET REACTIVITÉ

Conditions à éviter:  
Stable dans des conditions normales.

Peut générer des gaz inflammables au contact de métaux élémentaires (alcalis et terres alcalines), de réducteurs forts.

Peut générer des gaz toxiques au contact d'acides minéraux oxydants, de substances organiques halogénées, de peroxydes et d'hydroperoxydes organiques, d'agents d'oxydation forts.

Peut s'enflammer au contact d'agents d'oxydation forts.

---

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Voies de pénétration:

Ingestion:	Oui
Inhalation:	Oui
Contact:	Oui

Renseignements toxicologiques sur le produit:

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Ci-dessous sont reportées les informations toxicologiques relatives aux principales substances présentes dans le produit.

Corrosivité/Pouvoir irritant:

# Fiche de Données de Sécurité

## EPORIP comp.B

Peau:  
le contact peut causer une irritation.

Oeil:  
le contact direct peut causer une irritation

Pouvoir sensibilisant:  
possible, en cas de plusieurs contacts

Cancérogène:  
aucun effet n'a été remarqué.

Mutagène:  
aucun effet n'a été remarqué

Teratogène:  
aucun effet n'a été remarqué

Autres informations:  
La prédisposition à l'irritation et la sensibilisation de la peau varie d'un individu à l'autre.  
Sur une personne sensibilisée, la dermatite allergique pourrait n'apparaître qu'après plusieurs jours ou semaines de contact fréquents et prolongés.  
Pour ce motif le contact avec la peau doit être soigneusement évité, même si le produit est faiblement irritant. Une fois sensibilisé, le sujet exposé même à de faibles quantités de produit, peut être victime d'œdème et d'erythème.

---

### 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Biodégradabilité: il n'existe pas de donnée expérimentale, mais on pense que le produit est partiellement biodégradable.  
Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans l'environnement.  
Liste des substances contenues dangereuses pour l'environnement et relative classification:  
5% - 9.99% polyéthyléamines  
N. 67/548/CEE 612-065-00-8 CAS: 68131-73-7 EINECS: 268-626-9  
R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

---

### 13. CONSIDERATIONS SUR L'ECOULEMENT

Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

---

### 14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

N. ONU:	==
RID/ADR:	marchandise non dangereuse
Maritime (IMO/IMDG):	marchandise non dangereuse
MAR/POL 73/78, pièce jointe III:	Non
Aérien (ICAO/IATA):	marchandise non dangereuse

---

### 15. INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

Directive CEE/88/379 (Classification et étiquetage):  
Symboles:  
Xi Irritant

R Phrases:  
R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.  
R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

S Phrases:  
S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

## Fiche de Données de Sécurité EPORIP comp.B

S61 Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

S24 Éviter le contact avec la peau.

S37/39 Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

Contient:

N,N-diméthyl-1,3-propanediamine

polyéthyléamines

4,4'-isopropylidenediphénol

---

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Principales sources bibliographiques:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

CCNL - Annexe 1 "TLV pour 1989-90"

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus.

Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière.

L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.