



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 11.02.2011

Modifié 10.02.2011 (F) Version 6.0

**Métal Plastique Céramique W durcisseur(F)**

## 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

**Identificateur de produit**

**Nom commercial**

Métal Plastique Céramique W durcisseur(F)  
Code-Nr. 104602

**Fabricant / fournisseur**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Boîte postale 84 60, DE-48045 Münster  
Téléphone ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

**Service des renseignements**

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Téléphone ++49(0)251 / 9322 - 0

**Renseignements en cas d'urgence**

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Téléphone ++49(0)228-19 240

**Conditions d'utilisation recommandées**

Résines époxydes à 2 composants - composant durcisseur

## 2. Identification des dangers

**Classification - 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

C; R35

R43

N; R51/53

**Phrases R**

35

Provoque de graves brûlures.

43

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

51/53

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

**Étiquetage - 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

**Remarques relatives à l'étiquetage**

Le produit est classé et étiqueté conformément aux Directives communautaires et au GefStoffV (RFA).

**C** Corrosif

**N** Dangereux pour l'environnement

**Phrases R**

35

Provoque de graves brûlures.

43

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

51/53

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

**Phrases S**

2

Conserver hors de la portée des enfants.

26

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



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 11.02.2011

Modifié 10.02.2011 (F) Version 6.0

**Métal Plastique Céramique W durcisseur(F)**

- 36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
- 45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- 61 Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

**Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette**

4,4'-methylenebis(cyclohexylamine), pentaéthylènehexamine

### 3. Composition/informations sur les composants

**Composants dangereux**

CAS No	EC No	Désignation	[% en poids]	Classification - 67/548/CEE
4067-16-7	223-775-9	pentaéthylènehexamine	1 - 10	C R34; R43; N R50-53
1761-71-3	217-168-8	4,4'-methylenebis(cyclohexylamine)	10 - 24	Xn R22; C R35; R37; R43; N R51/53

### 4. Premiers secours

**Remarques générales**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

**Après inhalation**

Assurer un apport d'air frais.

En cas d'inhalation de brouillard, demander l'avis d'un médecin.

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

**Après contact avec la peau**

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

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

**Après ingestion**

Ne pas faire vomir.

Assurer un traitement médical.

En cas d'ingestion accidentelle, boire beaucoup d'eau et demander l'avis d'un médecin.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Agents d'extinction appropriés**

mousse

moyen d'extinction sèche

dioxyde de carbone

eau pulvérisée

**Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité**

jet d'eau

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Les gaz dégagés lors d'un incendie sont classés principalement toxiques par voie respiratoire

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de:

Oxyde d'azote (NO<sub>x</sub>)

Oxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone

**Équipement spécial de protection en cas d'incendie**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 11.02.2011

Modifié 10.02.2011 (F) Version 6.0

**Métal Plastique Céramique W durcisseur(F)**

Les travaux d'extinction, de sauvetage et de nettoyage effectués lors du dégagement de gaz d'incendie ou de combustion sans flamme, doivent être réalisés exclusivement avec un appareil respiratoire lourd.

**Remarques diverses**

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

---

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

**Les précautions individuelles**

Veiller à assurer une aération suffisante.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire.

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

**Les méthodes de nettoyage**

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides.

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

---

## 7. Manipulation et stockage

**Précautions lors de la manipulation**

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

**Conditions à remplir par les lieux de stockage et les conteneurs**

Conservé dans l'emballage d'origine bien fermé.

**Informations diverses relatives aux conditions de stockage**

Conservé les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé.

Température de stockage recommandée : température ambiante

---

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**Remarques complémentaires relatives à la configuration des installations techniques**

Aération et évacuation d'air suffisantes.

**Protection respiratoire**

en cas d'aération insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire

filtre à combinaison multiple ABEK

**Protection des mains**

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste.

Indications se référant au matériel des gants de protection [exécution/type, épaisseur, résistance à la pénétration/durée de vie, résistance au mouillage]: Butyl de caoutchouc 0,7mm; 480min

**Protection des yeux**

lunettes assurant une protection complète des yeux

**Protection de la peau**

vêtement de protection léger

**Mesures générales de protection**

Éviter le contact avec les yeux et la peau.

Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols.



### Mesures d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>Etat</b> pâteux	<b>Couleur</b> gris	<b>Odeur</b> caractéristique
-----------------------	------------------------	---------------------------------

### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
<b>Point d'éclair</b>	> 100 °C				
<b>Densité</b>	1,55 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Solubilité dans l'eau</b>					insoluble

## 10. Stabilité et réactivité

### Matières à éviter

Réactions avec les acides forts et les alcalis.  
Réagit au contact des agents d'oxydation forts.

### Produits de décomposition dangereux

oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
vapeurs/gaz corrosifs  
résidus de pyrolyse toxiques

## 11. Informations toxicologiques

### Hautement toxique/Irritation / sensibilisation

	Valeur/Evaluation	Espèces	Méthode	Remarque
<b>Irritation de la peau</b>	Fortement corrosif.	lapin		
<b>Irritation des yeux</b>	Fortement corrosif.	lapin		
<b>Sensibilisation de la peau</b>	sensibilisant	Cochon d'Inde		

### Constatations empiriques

Corrosion de la peau et des muqueuses.

### Remarques générales

Marquage distinctif conforme à la procédure de calcul spécifiée dans la Directive CE 1999/45/CE.



Fiche de données de sécurité conforme  
Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 11.02.2011

Modifié 10.02.2011 (F) Version 6.0

**Métal Plastique Céramique W durcisseur(F)**

---

## 12. Informations écologiques

### Remarques générales

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

Ne pas déverser le produit dans les eaux.

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Recommandations relatives au produit

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Il n'existe pas de normes harmonisées dans les pays membre de l'Union Européenne réglant l'utilisation des déchets chimiques et des déchets résiduels.

D'où la distinction entre "déchets pour le recyclage" et "déchets pour l'élimination". Les exigences spécifiques - en particuliers à l'arrivée - sont d'ailleurs également réglées par les Länder.

### Recommandations relatives à l'emballage

Les récipients vides peuvent être éliminés après avoir été nettoyés et conformément aux prescriptions en vigueur sur place.

---

## 14. Informations relatives au transport

### Transport terrestre et navigation intérieure ADR/RID

UN 2735 POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A. (4,4'-Méthylbis(cyclohexylamin) Mischung), 8, III, (E), Code de classification: C7

### Transport maritime IMDG

UN 2735 POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Méthylbis(cyclohexylamin) Mischung), 8, III, MARINE POLLUTANT

### Transport aérien ICAO/IATA-DGR

UN 2735 Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (4,4'-Méthylbis(cyclohexylamin) Mischung), 8, III

### Informations diverses relatives au transport

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

---

## 15. Informations réglementaires

---

## 16. Autres informations

### Utilisation recommandée et restrictions

Respecter la législation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.

### Informations diverses

Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.

### Teneur des phrases R/H contenues dans le chapitre 3 (ne faisant pas référence à la classification du mélange!)

R 22 Nocif en cas d'ingestion.

R 34 Provoque des brûlures.

R 35 Provoque de graves brûlures.

R 37 Irritant pour les voies respiratoires.

R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R 50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.