

Weicon GmbH

Date de révision: 01.11.2009

Révision-No.:

1,00

Métal Plastique BR Durcisseur

7619-0035

1. Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise**Identification de la substance ou de la préparation**

Métal Plastique BR Durcisseur

Désignation commerciale

10420-1

Utilisation de la substance/préparation

Agent de durcissement

Identification de la société productrice**Fabricant**

Weicon GmbH

Königsberger Straße 255

D-48157 Münster

Téléphone: +49 (0) 251 9322 - 0

Téléfax: +49 (0) 251 9322 - 244

e-mail: info@weicon.de

Internet: www.weicon.de

Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité: sds@gbk-ingelheim.de

Fournisseur

WEICON Inc.

20 Steckle Place, Unit 20

Kitchener, Ontario N2E 2C3

Téléphone: 519 896 5252

Téléfax: 519 896 5254

e-mail: info@weicon.ca

Numéro de téléphone d'appel d'urgence: 0 11 49 178 433 74 34 (CONSULTANK Lutz Harder GmbH)

2. Identification des dangers**Classification**

Indications de danger : Corrosif, Dangereux pour l'environnement

Phrases-R:

Provoque des brûlures.

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.

3. Composition/informations sur les composants**Caractérisation chimique (Mélange)**

Durcisseur pour un adhésif à 2 composants.

Composants dangereux

N° CAS	Substance	Quantité
68410-23-1	CP Dimerfetts. C18 mit Polyethylenpolyamin	10 - 30 %
4067-16-7	3,6,9,12-tétraazatétradécane-1,14-diamine, pentaéthylénhexamine	1 - 10 %

4. Premiers secours**Indications générales**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas d'irritations, consulter un médecin.

Après inhalation

Amener à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle des vapeurs ou produits de décomposition.

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

Après contact avec la peau

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

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

En cas d'irritations, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux

Bien rincer à l'eau abondante pendant plusieurs minutes, y compris sous les paupières.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

Après ingestion

Ne pas faire vomir.

Consulter le médecin.

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

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié

Mousse, gaz carbonique (CO₂), poudre chimique, eau pulvérisée

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Jet d'eau

Risque particulier résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits

Pendant l'incendie, il peut se produire:

Monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO₂) et oxydes d'azote (NO_x)

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Vêtement de protection

Information supplémentaire

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

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

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Les précautions individuelles

En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire.

Veiller à assurer une aération suffisante.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

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.

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Consignes pour une manipulation sans danger

Conserver le récipient bien fermé.

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

Utiliser uniquement dans des locaux bien ventilés.

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Weicon GmbH

Date de révision: 01.11.2009

Révision-No.:

1,00

Métal Plastique BR Durcisseur

7619-0035

Eviter la formation d'aérosol.

Préventions des incendies et explosion

Observer les règles générales de protection contre le feu.

Stockage

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Protéger du rayonnement direct du soleil.

Indications concernant le stockage en commun

Incompatible avec:

Des acides et des bases.

Information supplémentaire

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Classe de stockage (VCI): 8 A

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Valeurs limites d'exposition

Conseils supplémentaires

Contient des composés époxydes. Observer les consignes du fabricant.

Contrôle de l'exposition professionnelle

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Mesures d'hygiène

Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols.

Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié (filtre à gaz du type A).

Protection des mains

Gants protecteurs à résistance chimique en butyle, Epaisseur de la couche minimum 0,7 mm, Résistance à la pénétration (durée de port) environ 480 minutes, Par exemple gant protecteur <Butoject 898> de la société KCL (www.kcl.de).

La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.

Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.

Veuillez trouver des exemples dans la base de données GISBAU de gants de protection sous:

<http://www.wingisonline.de/handschuhe/frmMain.aspx>

Protection des yeux

Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.

Lunettes assurant une protection complète des yeux.

Protection de la peau

Vêtement de protection

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations générales

L'état physique: Pâteux
Couleur: Gris clair
Odeur: Caractéristique

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

Testé selon la méthode

Modification d'état

Point d'éclair: > 100 °C

Limite inférieure d'explosivité: n.d.

Densité (à 20 °C): n.d.

Hydrosolubilité:
(à 20 °C) n.d.**Autres données**

Température d'inflammation: n.d.

10. Stabilité et réactivité**Conditions à éviter**

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

Matières à éviter

Réagit au contact des acides forts.

Réagit au contact des agents d'oxydation forts.

Produits de décomposition dangereux

Monoxyde et dioxyde de carbone et gaz nitreux (NOx).

vapeurs/gaz toxiques

Information supplémentaire

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

11. Informations toxicologiques**Effets corrosifs et irritants**

Irritation de la peau (lapin): Corrosif

Irritation des yeux (lapin): Corrosif

Effets sensibilisants

Le produit peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.

Sensibilisation de la peau (guinea pig): Sensibilisant

Données empiriques sur l'action sur l'homme

Le produit provoque des brûlures des yeux, de la peau et des membranes muqueuses.

Nocif par contact avec la peau.

Le produit peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.

L'ingestion provoque des brûlures des voies digestives et respiratoires supérieures.

Résorption cutanée possible.

Le contact avec les yeux peut provoquer des dégâts à la cornée.

12. Informations écologiques**Écotoxicité**

Les données écologiques ne sont pas disponibles.

Information supplémentaire

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

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

13. Considérations relatives à l'élimination**Élimination**

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

Si possible le recyclage est préférable l'élimination

Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales.

Weicon GmbH

Date de révision: 01.11.2009

Révision-No.:

1,00

Métal Plastique BR Durcisseur

7619-0035

L'élimination des emballages contaminés

Manipuler des récipients vides, non nettoyés comme le produit lui-même.

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

14. Informations relatives au transport**Canadien TMD****Appellation réglementaire**

Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (, Polyaminoamide mélange.)

ONU/ID No.:	UN2735
Classes danger:	8
Groupe d'emballage:	III
Etiquetage:	8

Transport terrestre (ADR/RID)

No. ONU:	2735
ADR/RID classe:	8
Code de classement:	C7
Panneau d'avertissement	
No. danger:	80
Etiquetage:	8



ADR/RID Groupe d'emballage:	III
Quantité limitée (LQ):	LQ 7

Nom d'expédition

Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (, Polyaminoamide mélange.)

Autres informations utiles (Transport terrestre)

LQ 7: combination packaging: 5 l / 30 kg (total gross mass); trays: 5 l / 20 kg (total gross mass).

Code de restriction en tunnels: E

Catégorie de transport 3

Transport maritime

No. ONU:	2735
IMDG-Code:	8
Marine polluant:	No
Etiquetage:	8



IMDG-Groupe d'emballage:	III
EmS:	F-A; S-B
Quantité limitée (LQ):	5 L / 30 kg

Nom d'expédition

Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (, Polyaminoamide mélange.)

Autres informations utiles (Transport maritime)

Limited quantities (section 3.4): combination packaging: 5 l / 30 kg (total gross mass); trays: 5 l / 20 kg (total gross mass)

Transport aérien

ONU/ID No.:	2735
-------------	------

Weicon GmbH

Date de révision: 01.11.2009

Révision-No.:

1,00

Métal Plastique BR Durcisseur

7619-0035

ICAO/IATA-DGR:	8
Etiquetage:	8



ICAO-Groupe d'emballage:	III
Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):	Y818 / 1 L
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne)	818
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	5 L
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	820
IATA-Quantité maximale (cargo):	60 L

Nom d'expédition

Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (, Polyaminoamide mélange.)

15. Informations relatives à la réglementation**Réglementation canadienne****Inventaire LIS/LES**

Tous les composants sont sur la LIS.

SIMDUT catégories

SIMDUT: D2B, E

La classification de ce produit est conforme aux critères de danger des Règlements sur les produits contrôlés (RPC) et la FS contient tous les renseignements exigés par les RPC.

Information supplémentaire

GISCODE selon la réglementation spécifique à la branche industrielle 'Constructions anti-acides' du 11 mai 2006

16. Autres informations**Information supplémentaire**

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)