

Weicon GmbH

Date de révision: 25.08.2010

Révision-No.:

1,10

Bâtonnets de réparation beton

7619-0206

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

Identification de la substance ou de la préparation

Bâtonnets de réparation beton

Désignation commerciale

105370

Utilisation de la substance/préparation

Résine époxy

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 : Irritant, Dangereux pour l'environnement

Phrases-R:

Irritant pour les yeux et la peau.

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)

Résines époxy à 2-composants.

Composants dangereux

N° CAS	Substance	Quantité
25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine, résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	1 - 10 %
1314-98-3	Zinc sulphide	1 - 10 %

4. Premiers secours

Indications générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas de douleurs persistantes, appeler 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

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

Ne pas employer de solvants ou de diluants.

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

Après contact avec les yeux

Peut causer les brûlures superficielles.

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

Traitement chez un ophtalmologiste.

Après ingestion

Ne pas faire vomir.

Appeler aussitôt un médecin.

En cas d'ingestion, boire suffisamment d'eau et consulter le médecin.

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

Indications pour le médecin

En cas d'irritation des poumons, traiter d'abord avec de la Dexaméthasone en aérosol.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié

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

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:

Oxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone

Oxyde 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.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Les précautions individuelles

Veiller à assurer une aération suffisante.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

Mettre les personnes en sûreté.

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.

Les méthodes de nettoyage

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides.

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Consignes pour une manipulation sans danger

Utiliser uniquement dans des locaux bien ventilés.

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

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

Préventions des incendies et explosion

Observer les règles générales de protection contre le feu.

Information supplémentaire

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé.

Weicon GmbH

Date de révision: 25.08.2010

Révision-No.:

1,10

Bâtonnets de réparation beton

7619-0206

Stockage**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

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

Indications concernant le stockage en commun

Protéger du rayonnement direct du soleil.

Mettre à l'abri des échauffements/surchauffes.

Classe de stockage (VCI): 13

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.

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.

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Protection respiratoire

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

Protection des mainsGants protecteurs à résistance chimique en caoutchouc naturel, Epaisseur de la couche minimum 0.6 mm, Résistance à la pénétration (durée de port) environ 480 minutes, Par exemple gant protecteur <Lapren 706> 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.

Protection des yeux

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:	Blanchâtre
Odeur:	Légèrement perceptible

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

Testé selon la méthode

Modification d'état

Point d'éclair:	>200 °C
Densité (à 20 °C):	n.d.
Hydrosolubilité: (à 20 °C)	Insoluble

10. Stabilité et réactivité

Weicon GmbH

Date de révision: 25.08.2010

Révision-No.:

1,10

Bâtonnets de réparation beton

7619-0206

Conditions à éviter

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

Protéger de la chaleur.

Matières à éviter

Réactions avec les acides forts et les alcalis.

Réagit au contact des agents d'oxydation forts.

Produits de décomposition dangereux

Monoxyde et dioxyde de carbone.

Oxydes d'azote (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): Irritante Lapin

Irritation des yeux (lapin): Irritante Lapin

Effets sensibilisants

Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Le produit peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.

Données empiriques sur l'action sur l'homme

Si manié de façon appropriée et en observant les règles générales de l'hygiène, on n'a pas pris connaissance de dommages à la santé.

12. Informations écologiques**Information supplémentaire**

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

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

Ne pas déverser dans les eaux de surface.

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

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

Les emballages non contaminés peuvent être traités comme des ordures ménagères.

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

L'élimination des emballages contaminés

Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

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.

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

MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDES, N.S.A. (Zinc sulphide)

ONU/ID No.: 3077

Classes danger: 9

Groupe d'emballage: III

Étiquettes: 9

Transport terrestre (ADR/RID)

Weicon GmbH

Date de révision: 25.08.2010

Révision-No.:

1,10

Bâtonnets de réparation beton

7619-0206

No. ONU:	3077
ADR/RID classe:	9
Code de classement:	M7
Panneau d'avertissement	
No. danger:	90
Étiquettes:	9



ADR/RID Groupe d'emballage:	II
Quantité limitée (LQ):	LQ27

Appellation réglementaire

MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDES, N.S.A. (Zinc sulphide)

Autres informations utiles (Transport terrestre)

Catégorie de transport: 3

Code de restriction en tunnels:: E

Additional label with symbol "fish and tree" according to subsection 5.2.1.8.3. ADR for single packagings and inner packagings with > 5 kg or 5 L.

Transport maritime

No. ONU:	3077
IMDG-Code:	9
IMDG-Groupe d'emballage:	III

Appellation réglementaire

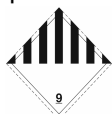
MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDES, N.S.A. (Zinc sulphide)

Autres informations utiles (Transport maritime)

Étiquetage additionnel avec pictogramme "poisson et arbre" [tel que spécifié au 5.2.1. IMDG Code] pour emballages internes et individuels > 5 kg ou > 5 l.

Transport aérien

ONU/ID No.:	3077
ICAO/IATA-DGR:	9
Étiquettes:	9



ICAO-Groupe d'emballage:	III
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	911

Appellation réglementaire

MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDES, N.S.A. (Zinc sulphide)

Autres informations utiles (Transport aérien)

Additional label with symbol "fish and tree" according to subsection 7.1.6.3. IATA/DGR for single packagings and inner packagings with > 5 kg or 5 L.

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

Tous les composants sont sur la LIS.

Weicon GmbH

Date de révision: 25.08.2010

Révision-No.:

1,10

Bâtonnets de réparation béton

7619-0206

SIMDUT catégories

SIMDUT: D2B

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.

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.)