

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Renovateur Zinc A-component (Aquaplan)

Version:2

Date de révision: 27/08/09

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Identification de la substance ou de la préparation: Renovateur Zinc A-component (Aquaplan)

Utilisation de la substance / préparation: Rénovation de gouttières et toitures métalliques.

Identification de la société / entreprise: Atab nv
d' Herbouvillekaai 80
B-2020 Antwerpen
Belgium
Tél: +32 (0)3 248 30 00
Télécopie: +32 (0)3 248 37 77
E-mail: patrick.hartmann@atab.be

Téléphone en cas d'urgence (à utiliser par le médecin traitant): FR - ORFILA Tél: 01.45.42.59.59
B - Centre Antipoisons Tél: 070/245.245

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Dangers principaux: Nocif par inhalation et ingestion. Irritant pour les voies respiratoires. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Risque(s) spécifique(s): Le produit réagit lentement avec l'eau sous formation de bioxyde de carbone. En emballages fermé ca peut conduire jusqu'à synthese de pression, conséquence : l'emballage peut éclater.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Description de la préparation: .

Composant(s) contribuant aux dangers: • diisocyanate de diphenylméthane - N° Id.: 615-005-01-6 - N° CAS:: 9016-87-9
Conc. (% pds):(%) : 20 < C <= 25

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux: En cas de doute ou de symptômes persistants, toujours consulter un médecin.

Inhalation: Eloigner du lieu d'exposition, si possible à l'air libre et coucher la victime. En cas de malaise consulter un médecin.

Contact avec la peau: Retirer les vêtements contaminés. Laver la peau avec beaucoup d'eau et savon. .

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

Ingestion: En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen(s) d'extinction approprié(s): poudre - dioxyde de carbone (CO2) - mousse

Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: PAS d'eau.

Risques spéciaux: La combustion produit des gaz toxiques. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants: Utiliser un appareil respiratoire autonome et également un vêtement de protection

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précaution(s) individuelle(s): Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

Précaution(s) pour la protection de l'environnement: Endiguer et contenir le produit renversé. Ne pas contaminer les eaux souterraines et de surface. Eviter la pénétration dans le sous-sol. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Renovateur Zinc A-component (Aquaplan)

Version:2

Date de révision: 27/08/09

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Méthode(s) de nettoyage: Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination. Éliminer comme déchet chimique.
Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Précaution(s): Ne jamais ajouter l'eau au produit.. Éviter tout contact avec les yeux et la peau et ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Ne pas manger, boire ni fumer dans les endroits où l'on utilise le produit. -Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Mesure(s) d'ordre technique: Ouvrir les fûts avec précaution car le contenu peut être sous pression.
- Conseil(s) d'utilisation(s): Tenir le récipient bien fermé pour éviter toute absorption d'humidité. Les emballages déjà ouverts doivent être refermés soigneusement et maintenus debout de manière à éviter toute fuite.

Stockage

- Précaution(s): Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité. Conserver à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.
- Condition(s) de stockage: Stocker dans un endroit sec, bien ventilé, tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.
Température de stockage recommandée: .
- Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: acier doux

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesure(s) d'ordre technique: Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Paramètre(s) de contrôle:

- Limite(s) d'exposition:

Protection individuelle:

- Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire si la ventilation est suffisante.
- Protection des mains: Porter des gants appropriés. Une crème imperméable peut aider à protéger les parties de la peau exposées. Ne pas utiliser dans le cas où le contact a déjà eu lieu.
- Protection de la peau et du corps: Porter un vêtement de protection approprié
- Protection des yeux: Utiliser des lunettes de sécurité qui protègent des éclaboussures.
- Mesure(s) d'hygiène: Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains immédiatement après manipulation du produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales

- Aspect: liquide
- Couleur: brun
- Odeur: légèrement

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

- PH: 7
- Point / intervalle d'ébullition: Non déterminé.
- Point d'éclair: >100°C
- Température d'auto-inflammabilité: > 250 °C
- Limites d'explosivité: Non applicable.
- Densité relative (eau = 1): 1,23

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Renovateur Zinc A-component (Aquaplan)

Version:2

Date de révision: 27/08/09

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

- Viscosité: Non déterminé.
- Hydrosolubilité: insoluble, réagit avec de l'eau
- Liposolubilité: Données non disponibles.
- Solubilité aux solvants: soluble dans la plupart des solvants organiques

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité: La réaction avec de l'air humide et/ou de l'eau provoque, dans le récipient, une augmentation de pression due au dioxyde de carbone. La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

Matières à éviter acides, alcools, bases, amines, eau

Produits de décomposition dangereux La combustion produit des gaz irritants.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Nocif par inhalation, contact avec la peau et par ingestion. Sur base des propriétés des composants isocyanates et considérant les données toxicologiques de préparations similaires, la préparation peut causer une irritation et/ou sensibilisation aiguë du système respiratoire induisant de l'asthme, des difficultés respiratoires et une oppression thoracique.

Toxicité aiguë

- Inhalation: Irrite l'appareil respiratoire et peut provoquer des maux de gorge et déclencher une toux. CL50/inhalation/4h/rat = 490 mg/m³
- Contact avec la peau: Possibilités d'affection de la peau (eczéma d'hypersensibilisation), lors de contact intensif. DL50/cutanée/lapin = > 5000 mg/kg
- Contact avec les yeux: Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.
- Ingestion: Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. DL50/orale/rat = > 5000 mg/kg

Toxicité résultant d'une exposition de longue durée ou répétée: Un contact répété ou prolongé peut causer une sensibilisation cutanée.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information(s) générale(s): Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

Effets sur l'environnement: La substance peut être dangereuse pour l'environnement.

- Toxicité aquatique: Lc0 > 1000mg/L
- Toxicité bactériologique: EC 50 > 100mg/L

Effets nocifs divers

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets / produits non utilisés: Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.

Emballages contaminés: Les récipients vides peuvent être mis en décharge en suivant les règlements locaux.

Information(s) supplémentaire(s):

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information(s) générale(s): Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

Numéro ONU aucun

Voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE: ADR/RID)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Renovateur Zinc A-component (Aquaplan)

Version:2

Date de révision: 27/08/09

R:1907/2006/CE - ISO 11014-1

Voies maritimes (IMDG)

Voies aériennes (ICAO/IATA)

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Etiquetage: Selon les directives européennes sur la classification, l'emballage, et l'étiquetage des substances dangereuses

N° CE: Non applicable.

Symbole(s): Xn - Nocif



Phrase(s) R: 20 Nocif par inhalation.
36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
42 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Phrase(s) S: 2 Conserver hors de la portée des enfants.
22 Ne pas respirer les poussières.
23 Ne pas respirer les gaz / fumées / vapeurs /aérosols.
45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Information(s) complémentaire(s): Contient du (de la) diisocyanate de diphenylméthane. Peut déclencher une réaction allergique.

16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s): Les informations de cette fiche de données sécurité répond aux lois nationales et aux directives de la CE.

Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3: R20 Nocif par inhalation.
R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
R42 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

Avis ou remarques importantes: L'information contenue dans cette fiche a l'intention de décrire les recommandations de sécurité concernant notre produit. Elle n'engage pas sa responsabilité pour les propriétés physiques décrites.
Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Utilisation de la substance / préparation Rénovation de gouttières et toitures métalliques.

Historique

- Date de la première édition: 02/02/07

- Date de la révision précédente: 02/02/07

- Date de révision: 27/08/09

- Version: 2

Réalisé par: P. Hartmann