

Rigips Aquaroc

La plaque à base de ciment Rigips Aquaroc est composée d'un noyau pourvu de billes en polystyrène et de couches de protection en tissu en fibre de verre. La face visible est recouverte d'une couche qui ferme les pores. Aquaroc est utilisée comme revêtement des cloisons en construction à sec en profilés UW et CW (plus particulièrement avec les profilés au revêtement C5-I) pour salles d'eau et espaces au taux d'humidité élevé, comme les salles de bains et les cuisines, ainsi que dans les piscines couvertes.

Désignation de la substance ou du mélange et de l'entreprise

| | |
|---|--|
| Noms commerciaux | Rigips Aquaroc |
| Utilisation de la substance / du mélange | produit de construction (plaque à base de ciment) |
| Fabricant/Fournisseur | Rigips SA Gewerbepark 5506 Mägenwil Suisse Tél. +41 62 887 44 44 info@rigips.ch |

Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008
Le produit n'est pas classé comme dangereux.

Classification selon la directive 67/548/EWG
Le produit n'est pas classé comme dangereux.

Éléments d'étiquetage

| | |
|---|-------|
| Étiquetage selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 | néant |
| Pictogrammes de danger | néant |
| Mot-clé | néant |
| Constituants dangereux pour l'étiquetage | néant |
| Indications de danger | néant |

Autres risques

L'usinage peut libérer de la silice fumée alvéolaire, ce qui représente un risque. En principe, les machines d'usinage (aussi l'outillage manuel) doivent être raccordées à une aspiration efficace si d'autres mesures techniques ou organisationnelles ne permettent pas d'assurer le respect des valeurs limites. En cas d'usinage, porter un masque à poussière et des gants comme équipements de protection individuelle.

Composition / Informations sur les composants

Rigips Aquaroc est une plaque à base de ciment avec tissu en fibre de verre enchâssé sur les parties supérieure et inférieure. Selon la loi relative aux produits chimiques §3, al. 5, ce produit doit être considéré comme un produit industriel.

État 03/2015

Les informations de cette brochure sont basées sur nos connaissances techniques et notre expérience actuelles. Elles sont à prendre comme lignes directrices et ne dispensent pas l'utilisateur de nos produits de les tester en fonction des conditions particulières dans lesquelles il travaille, toutes les influences possibles ne pouvant être prises en compte ici. Les propriétés du produit ou son aptitude à correspondre à un usage précis concret n'ont donc pas de caractère juridique contraignant. Il appartient à l'utilisateur du produit de respecter les dispositions légales et les directives existantes. Nous nous réservons le droit de modifier cette fiche en raison d'éventuels progrès techniques.

Les produits industriels sont des substances ou des préparations ayant un type, une surface et une forme spécifiques, et dont la fonction est plus déterminante que la composition chimique. Les particularités de ce produit sont le fruit de la combinaison des matériaux composites utilisés.

Autres composants: Ciment Portland, pauvre en chromate (CAS 65997-15-1; CE 266-043-4)

Mesures de premiers secours

Indications générales

En cas de doute ou de symptômes persistants, il convient de consulter un médecin.

En cas d'inhalation

En cas de toux ou d'essoufflement, il convient de consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation (rougeurs) et d'irritation de la peau, il convient de consulter un médecin.

En cas d'absorption

Boire beaucoup d'eau en petites gorgées.

En cas de contact avec les yeux

Rincer immédiatement à l'eau. En cas d'irritation persistante, consulter un ophtalmologue.

Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant.

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité

Aucun.

Dangers particuliers émanant de la préparation elle-même, de ses produits de combustion ou des gaz libérés

En cas d'incendie, possibilités de dégagement de suies, de monoxyde de carbone et de dioxyde de carbone.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Indications supplémentaires

Le produit n'est pas combustible. Le gaz de combustion dangereux est le monoxyde de carbone. La formation de fumée entrave la visibilité.

Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles

Aucune.

Précautions en matière d'environnement

Pas nécessaire.

Méthodes de nettoyage / d'absorption

Absorber mécaniquement, essuyer

État 03/2015

Les informations de cette brochure sont basées sur nos connaissances techniques et notre expérience actuelles. Elles sont à prendre comme lignes directrices et ne dispensent pas l'utilisateur de nos produits de les tester en fonction des conditions particulières dans lesquelles il travaille, toutes les influences possibles ne pouvant être prises en compte ici. Les propriétés du produit ou son aptitude à correspondre à un usage précis concret n'ont donc pas de caractère juridique contraignant. Il appartient à l'utilisateur du produit de respecter les dispositions légales et les directives existantes. Nous nous réservons le droit de modifier cette fiche en raison d'éventuels progrès techniques.

Manipulation et stockage

| | |
|--|---|
| Indications pour une manipulation sûre | En cas d'utilisation adéquate, aucune mesure particulière nécessaire. |
| Indications pour la protection contre les incendies et les explosions | En cas d'utilisation adéquate, aucune mesure particulière nécessaire. |
| Conditions de stockage et de conditionnement | Aucune condition particulière. |
| Incompatibilités de stockage | Pas nécessaire. |
| Autres conditions de stockage | Entreposer au sec. |
| Classe de stockage | 13 (selon VCI; solides non combustibles) |
| Utilisation particulière | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition (remarque: A = fraction alvéolaire, E = fraction inhalable)

| | |
|--|----------------------------|
| Valeur limite générale pour les poussières | 10 (E) mg/m ³ |
| Valeur limite générale pour les poussières | 3 (A) mg/m ³ |
| Ciment Portland (poussière) | 5 (E) mg/m ³ |
| Silice fumée | 0.15 (A) mg/m ³ |

Indications supplémentaires

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

Équipements de protection individuelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Protection respiratoire

En cas d'émission de poussière, porter un masque de protection respiratoire avec filtre.

Protection des mains

Porter des gants de travail.

Protection oculaire

En cas d'émission de poussière, porter des lunettes de protection avec protection latérale.

Protection corporelle

Porter des vêtements de travail de protection.

Propriétés physiques et chimiques

Aspect / Apparence

| | |
|---------|------------------------------|
| Forme | produit sous forme de plaque |
| Couleur | gris |

Odeur

État 03/2015

Les informations de cette brochure sont basées sur nos connaissances techniques et notre expérience actuelles. Elles sont à prendre comme lignes directrices et ne dispensent pas l'utilisateur de nos produits de les tester en fonction des conditions particulières dans lesquelles il travaille, toutes les influences possibles ne pouvant être prises en compte ici. Les propriétés du produit ou son aptitude à correspondre à un usage précis concret n'ont donc pas de caractère juridique contraignant. Il appartient à l'utilisateur du produit de respecter les dispositions légales et les directives existantes. Nous nous réservons le droit de modifier cette fiche en raison d'éventuels progrès techniques.

sans odeur

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

| | |
|---|---|
| Valeur pH | non pertinente dans l'état de livraison |
| Changement d'état point/plage de fusion | pas applicable |
| Température d'allumage | pas applicable |
| Température d'auto-allumage | pas applicable |
| Densité | env. 1100 kg/cm ³ |
| Solubilité dans l'eau | insoluble dans l'eau |

Stabilité et réactivité

Réactivité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Stabilité chimique, décomposition thermique / Conditions à éviter

Aucune connue.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Matières incompatibles

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Les toxicités aiguës de ce produit ne sont pas connues.

Indications supplémentaires

Le produit contient du ciment, ce qui peut avoir un effet irritant sur la peau en raison de son effet alcalin à l'état humide ou mouillé. Les personnes à la peau sensible devraient porter des gants lors de la manipulation de ce produit.

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, ce produit n'a aucun effet nocif pour la santé en cas d'utilisation adéquate et de manipulation conforme.

Données environnementales

Toxicité aquatique

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Autres indications

Classe de danger pour l'eau 1, représente un faible danger pour l'eau.

Ne pas laisser couler dans les eaux, dans une nappe phréatique ou dans les eaux d'égout.

État 03/2015

Les informations de cette brochure sont basées sur nos connaissances techniques et notre expérience actuelles. Elles sont à prendre comme lignes directrices et ne dispensent pas l'utilisateur de nos produits de les tester en fonction des conditions particulières dans lesquelles il travaille, toutes les influences possibles ne pouvant être prises en compte ici. Les propriétés du produit ou son aptitude à correspondre à un usage précis concret n'ont donc pas de caractère juridique contraignant. Il appartient à l'utilisateur du produit de respecter les dispositions légales et les directives existantes. Nous nous réservons le droit de modifier cette fiche en raison d'éventuels progrès techniques.

Considérations relatives à l'élimination

Méthode de traitement des déchets

Récupération via une centrale de retraitement des gravats
Élimination conformément aux prescriptions officielles.

Recommandation

Code de déchet selon AVV 170904. Il faut respecter les prescriptions locales et nationales supplémentaires.

Informations relatives au transport

Ne représente pas un produit dangereux selon les prescriptions de transport nationales et internationales.

Informations relatives à la réglementation

Réglementation/Législation sur la sécurité, la santé et l'environnement spécifique à la substance ou au mélange

Prescriptions UE

Le produit n'est pas soumis à étiquetage conformément aux directives de la CE.

Directives nationales

Classe de danger pour l'eau 1 (auto-classification).
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

Autres informations

Modifications de la fiche de données de sécurité / Motif du changement

Nouvelle fiche selon 1907/2006/CE.

Phrases de risque et formulations importantes

Aucune.

Service établissant la fiche technique

Rigips SA, Département Management Produit, 5506 Mägenwil, Suisse

Autres informations

Les informations de cette fiche de données techniques correspondent au stade actuel des connaissances.

Elles décrivent le produit exclusivement en ce qui concerne les impératifs de sécurité et ne représentent aucune garantie des propriétés du produit décrit.

Elles ne peuvent ni être modifiées, ni être transmises sur d'autres produits.

État 03/2015

Les informations de cette brochure sont basées sur nos connaissances techniques et notre expérience actuelles. Elles sont à prendre comme lignes directrices et ne dispensent pas l'utilisateur de nos produits de les tester en fonction des conditions particulières dans lesquelles il travaille, toutes les influences possibles ne pouvant être prises en compte ici. Les propriétés du produit ou son aptitude à correspondre à un usage précis concret n'ont donc pas de caractère juridique contraignant. Il appartient à l'utilisateur du produit de respecter les dispositions légales et les directives existantes. Nous nous réservons le droit de modifier cette fiche en raison d'éventuels progrès techniques.