

Rigips Habito 12.5

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

Noms commerciaux:	Rigips Habito 12.5, Habito H 12.5
Utilisation de la substance / du mélange:	Produit de construction, plaque de plâtre
Fabricant / Fournisseur:	Rigips SA Gewerbepark 5506 Mägenwil Suisse Tél. +41 62 887 44 44 info@rigips.ch

Identification des dangers

Classification

Le produit est classé comme produit non dangereux.

Indications supplémentaires pour l'homme et l'environnement / Dangers spécifiques

Aucun

Composition / Informations sur les composants

Description

Produit fait de

Noyau de plâtre: sulfate de calcium avec additifs (comme l'amidon, les tensioactifs, et la fibre de verre pour augmenter la résistance au feu)

Enveloppe: carton

Selon la loi relative aux produits chimiques § 3, al. 5, ce produit doit être considéré comme un produit industriel. 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.

CaSO ₄ x 2 H ₂ O	N° CE (EINECS): 231-900-3	Sulfate de calcium
	N° CAS: 7778-18-9	Acide sulfurique, sel de calcium (1:1)
	REACH: 01-2119444918-26-XXXX	

Composants dangereux / Contamination dangereuse

Aucun

État 11/2016

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.

Mesures de premiers secours

Indications générales

Aucune

En cas d'inhalation

Aucune

En cas de contact avec la peau

Aucune mesure particulière nécessaire.

En cas d'absorption

Boire beaucoup d'eau en petites gorgées.

En cas de contact avec les yeux

Aucune mesure particulière nécessaire.

Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés

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, il peut y avoir un dégagement de fumée, de monoxyde de carbone (CO) et de dioxyde de carbone (CO₂).

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Indications supplémentaires

Le produit n'est pas combustible.

Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles

Éviter la libération de poussière.

Précautions en matière d'environnement

Ne pas laisser couler dans les eaux d'égout/les eaux superficielles/la nappe phréatique.

Méthodes de nettoyage / d'absorption

Absorber mécaniquement, essuyer.

État 11/2016

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. Éviter la libération de poussière. Ne pas inhaler la poussière.
Conditions de stockage et de conditionnement:	Aucune condition particulière.
Incompatibilités de stockage:	Aucune.
Autres conditions de stockage:	Entreposer au sec.
Classe de stockage:	LGK 13 (solides non combustibles)
Utilisation particulière:	Néant

Valeurs limites d'exposition

Désignation	Valeur atmosphérique limite	Type
CaSO ₄	6 mg/m ³ (fraction alvéolaire)	MAK TRGS 900

CAS 7778-18-9 sulfate de calcium (50-100%)

Valeur limite générale pour les poussières 3 mg/m³ (A); 10 mg/m³

A = fraction alvéolaire

E = fraction inhalable

Équipements de protection individuelle:

Informations sur l'hygiène au travail

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 FFP 2.

Protection des mains

Pas nécessaire.

Protection oculaire

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

Protection corporelle

Vêtements de travail de protection.

Propriétés physiques et chimiques

Aspect / Apparence

Forme:	produit sous forme de plaque
Couleur:	noyau de plâtre: blanc-beige, blanc-gris carton: beige-gris, brun-gris

Odeur

État 11/2016

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 en mise en suspension aqueuse 6-9
Changement d'état point/plage de fusion:	pas applicable
Température d'allumage:	pas applicable
Température d'auto-allumage:	pas applicable
Solubilité dans l'eau:	env. 2 g/l

Autres informations

Décomposition thermique du plâtre:

En CaSO_4 et H_2O env. 140°C (env. 413 K)

En CaO et SO_3 env. 1000°C (env. 1273 K)

Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

Aucune réaction dangereuse connue.

Substances à éviter

Aucune connue.

Produits de décomposition dangereux

Aucun

Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Aucune toxicité aiguë de ce produit n'est connue. Non toxique, non irritant.

Indications supplémentaires

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.

Indications générales

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.

Considérations relatives à l'élimination

Produit

La réutilisation des restes de produit n'est pas soumise aux dispositions de la Loi sur le cycle des matières et les déchets (pas de déchets, mesure de réduction des déchets).

État 11/2016

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.

Déchets de construction et de démolition

Récupération: récupération via une centrale de retraitement des gravats

Élimination: élimination conformément aux prescriptions officielles.

Recommandation

Code de déchet selon AVV	Désignation	Origine des déchets
170802	Matériaux de construction à base de plâtre à l'exception de ceux qui tombent sous le chiffre 170801	Déchets de construction et de démolition
170904	Déchets de construction et de démolition mélangés, à l'exception de ceux qui tombent sous les chiffres 170901, 170902, 170903.	Déchets de construction et de démolition

Les numéros de nomenclature des déchets indiqués sont des recommandations et informent sur les éventuels codes de déchet, qui doivent éventuellement être adaptés en fonction de l'origine effective des déchets. Les prescriptions locales et nationales doivent également être respectées!

Informations relatives au transport

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

Informations relatives à la réglementation**Étiquetage**

Non soumis à l'étiquetage selon la Directive sur les préparations 1999/45/CE.

Directives nationales

Le sulfate de calcium n'est pas soumis à l'étiquetage selon la réglementation sur les substances dangereuses (Allemagne: GefStoffV). Ce produit ne génère pas de déchets nécessitant un contrôle particulier selon la réglementation sur la destination des déchets (Allemagne: AbfBestV).

TRGS 900: CaSO₄ MAK = 6 mg/m³ (fraction alvéolaire)

Classe de danger pour l'eau:

Sulfate de calcium: WGK 1 (substance type, numéro d'identification 325) VwVwS du 17.05.1999 (BA nz. 98a du 29.05.1999)

Préparation: WGK 1 (calcul selon annexe 4 VwVwS)

Autres informations**Phrases de risque et formulations importantes**

Aucune

Autres informations

Les informations de cette fiche de données de sécurité 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 11/2016

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.