



Fiche technique sur la sécurité des matières

Nom de la matière: Coulis de carbonate de calcium précipité

ID: SFPCCEU

*** Section 1 – Produit chimique et identification de la société ***

Nom chimique: Mélange – Carbonate de calcium précipité et eau

Emploi du produit: Matière minérale de remplissage

Synonymes: ALBACAR® HO, ALBACAR® HO-AT, ALBACAR® LO, ALBACAR® SP, ALBACAR® 5970, ALBACAR® XL

Informations sur le fabricant

Contact d'urgence:

Specialty Minerals France

Etablissement de Saillat BP 17

Saillat Sur Vienne, France

Téléphone: +33-5-55-03-4849

Fax: +33-5-55-03-4719

Urgence # +33-5-55-03-4849

*** Section 2 - Composition / Informations concernant les ingrédients ***

CAS #	Composant	Pourcentage
7732-18-5	Eau	50-80
471-34-1	Carbonate de calcium précipité	20-50

*** Section 3 – Identification des dangers ***

Aperçu des urgences

Ce produit irrite les yeux et la peau.

Effets sanitaires éventuels: Yeux

Ce produit peut irriter les yeux.

Effets sanitaires éventuels: Peau

Ce produit peut irriter la peau.

Effets sanitaires éventuels: Ingestion

Peut irriter temporairement la gorge, l'estomac et l'appareil gastrointestinal.

Effets sanitaires éventuels: Inhalation

La poussière de ce produit peut irriter le nez, la gorge et l'appareil respiratoire.

Conditions médicales aggravées par l'exposition

Aucune information disponible sur le produit.

Effets éventuels pour le milieu

Aucun effet sérieux pour le milieu.

*** Section 4 – Mesures de premiers secours ***

Premiers secours: Yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et obtenir des soins médicaux.

Premiers secours: Peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.

Premiers secours: Ingestion

En petits volumes, le produit n'est pas considéré nuisible.

Premiers secours: Inhalation

Le produit est en état de coulis; donc l'inhalation sera minime. Si le produit sec est inhalé, mouvoir la victime immédiatement à l'air frais.

Fiche technique sur la sécurité des matières

Nom du produit: Coulis de carbonate de calcium précipité

ID: SFPCCEU

Premiers secours: Observations destinées au médecin

Prévoir des mesures générales de support et traiter les symptômes.

*** Section 5 – Mesure de lutte contre l'incendie ***

Dangers d'incendie en général

Cette matière ne brûle pas.

Produits dangereux de combustion

Aucun.

Moyens d'extinction

Utiliser des méthodes pour le feu autour.

Appareils de lutte contre l'incendie/Instructions

Pas nécessaire.

*** Section 6 – Mesures de fuite accidentelle ***

Procédures de confinement

Confiner la matière répandue.

Procédures de nettoyage

Absorber la fuite avec une matière inerte. Pelleter la matière dans un récipient approprié pour le rebut.

Procédures d'évacuation

Pas nécessaires.

Procédures spéciales

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

*** Section 7 – Manutention et emmagasinage ***

Procédures de manutention

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Procédures d'emmagasinage

Température ambiante – conditions normales.

*** Section 8 – Contrôles d'exposition / Protection personnelle ***

Directives pour l'exposition

A: Informations générales sur le produit

Eviter tout le contact avec la peau et les yeux, et limiter l'exposition à l'inhalation. VEUILLEZ NOTER: Ce produit est fourni sous forme de coulis. Les limites d'exposition indiquées ci-après ne s'appliquent à l'état sec et inhalable. Les expositions de ce genre ne se produiront probablement que si le produit sèche et des poussières sont produites par le balayage à sec ou d'autres activités de nettoyage.

B: Limites d'exposition des composants – Huit heures

Carbonate de calcium précipité (471-34-1)

Pays-Bas: 10 mg/m³ MAC

R-U: 10 mg/m³ TWA (poussière totale inhalable); 4 mg/m³ TWA (poussière respirable)

Contrôles techniques

Prévoir une ventilation d'échappement locale adéquate pour maintenir l'exposition des employés en-dessous des limites d'exposition.

EQUIPEMENTS DE PROTECTION PERSONNELLE

Equipements de protection personnelle: Yeux/Figure

Porter des lunettes de sécurité avec protections latérales.

Equipements de protection personnelle: Peau

Utiliser des gants étanches.

Fiche technique sur la sécurité des matières

Nom du produit: Coulis de carbonate de calcium précipité

ID: SFPCCEU

Equipements de protection personnelle: Respiration

Protection de la respiration; généralement pas exigée pour les concentrations dans l'air ambiant ne dépassant pas la limite d'exposition professionnelle.

Equipements de protection personnelle: Généralités

Il est recommandé de prévoir une douche pour les yeux et des douches pour les cas d'urgence.

*** Section 9 – Caractéristiques physiques et chimiques ***

Coulis blanc sans odeur

*** Section 10 – Stabilité chimique et informations sur la réactivité ***

Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

Stabilité chimique: Conditions à éviter

Eviter les puissants agents d'oxydation.

Incompatibilité

Le carbonate de calcium s'inflamme en contact avec le fluor. Il est incompatible avec les acides, l'alun, les sels d'ammonium et les mélanges de mercure/hydrogène.

Décomposition dangereuse

La décomposition d'oxydation thermique du carbonate de calcium peut produire de l'oxyde de calcium.

Polymérisation dangereuse

Ne se produira pas.

*** Section 11 – Informations toxicologiques ***

Toxicité aiguë et chronique

A: Informations générales sur le produit

Pas d'informations disponibles sur le produit.

B: Analyse des composants - LD50/LC50

Carbonate de calcium précipité (471-34-1)

Oral LD50 Rat: 6450 mg/kg

Carcinogénicité

A: Informations générales sur le produit

Pas d'informations sur la carcinogénicité de ce produit.

B: Carcinogénicité des composants

Aucun des composants du produit ne figure parmi les Carcinogènes EU-76/769/EEC de la catégorie 1 ou 2.

*** Section 12 – Informations écologiques ***

Ecotoxicité

A: Informations générales sur le produit

Il est prévu que cette matière n'est pas nuisible à la vie aquatique.

B: Analyse des composants - Ecotoxicité – Toxicité aquatique

Pas de données sur l'écotoxicité disponibles pour les composants de ce produit.

C. Sort environnemental

Pas de données disponibles pour ce produit.

*** Section 13 – Considérations de rebut ***

Instructions de rebut

Rebuter la matière conformément aux règles en vigueur.

Fiche technique sur la sécurité des matières

Nom du produit: Coulis de carbonate de calcium précipité

ID: SFPCCEU

*** Section 14 – Informations sur le transport ***

Règles de transport internationales

Ce produit n'est pas réglementé comme un produit dangereux.

*** Section 15 – Informations réglementaires ***

A: Analyse des composants - Inventaire

Composant	CAS #	TSCA	DSL	NDSL	EINECS	AUST	PHIL.	MITI	Corée	ELINCS	CHINE
Eau	7732-18-5	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Non	Oui
Carbonate de calcium précipité	471-34-1	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Oui

B: Classification et étiquetage des composants (CEE)

Aucun des composants de ce produit n'est soumis à des exigences d'étiquetage en vertu de la Directive du Conseil 67/548/CEE, Annexe I.

Autres règles

Aucune information supplémentaire disponible.

*** Section 16 – Autres informations ***

Autres informations

Clause de non-responsabilité: Minerals Technologies Inc., ni ses filiales ("MTI") ne sera/seront responsable(s) pour l'emploi d'informations, de produit, méthode ou appareil présenté ci-dedans ("Informations") et vous devez vous assurer vous-même de son aptitude et de son intégralité pour votre propre besoin, pour la protection du milieu et pour les propos de santé et de sécurité. Tout le risque associé à la confiance dans ces informations vous appartient. En aucun cas, MTI ne sera-t-elle responsable pour des dommages de n'importe quelle nature émanant de l'emploi de ces informations ou de la confiance dans celles-ci. En fournissant ces informations, MTI ne peut et n'a pas l'intention de contrôler la méthode ou la façon dont vous utilisez, manipulez, emmagasinez ou transportez les produits de MTI. Rien dans la présente ne sera interprété comme une recommandation ou une licence d'emploi de n'importe quelles informations qui entrent en conflit avec un brevet, une marque commerciale ou un droit d'auteur. Les fiches techniques sur la sécurité des matières offrant des précautions de sécurité à observer durant la manutention et l'emmagasinage des produits de MTI sont disponibles sur demande. Vous devriez obtenir et consulter les informations sur la sécurité des matières disponibles avant de manipuler un de ces produits.

MTI NE FAIT AUCUNE REPRESENTATION OU NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUANT AU CARACTERE MARCHAND, A L'APTITUDE POUR UN BUT QUELCONQUE OU A TOUTE AUTRE NATURE CONCERNANT CES INFORMATIONS, ET RIEN CI-DEDANS RENONCE A N'IMPORTE QUELLE CONDITION DE VENTE. Ces informations pourraient contenir des erreurs techniques ou des fautes de frappe. Les changements sont ajoutés périodiquement aux informations ci-dedans; ces changements seront incorporés aux révisions des informations. MTI pourra apporter à tout moment des améliorations et/ou changements au(x) produit(s) décrit(s) dans ces informations.