

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n°1907/2006



## Émail EF 80 NOIR GRANITÉ

Date de révision: 01.03.2018

Page 1 de 4

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Émail EF 80 Noir Granité

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

##### **Utilisation de la substance/du mélange**

Fabrication de revêtements céramiques destinés à subir un traitement thermique sur la céramique.

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société: Ceradel

Adresse: 53 rue de la Filature – ZA Le Prouet  
87350 PANAZOL - France

Téléphone: +33 (0)5 55 35 02 35

Fax:+33 (0)5 55 35 02 30

e-mail: ceradel@ceradel.fr

www.ceradel.fr

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence: ORFILA +33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Le mélange est classé non dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS).

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

##### **Caractérisation chimique**

Mélange de frites (verres silicatés), substances minéraux, oxydes métalliques et de pigments inorganiques.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

##### **Indications générales**

Enlever tout vêtement souillé ou imprégné.

##### **Après inhalation**

Amener la(les) personne(s) atteinte(s) à l'air frais.

##### **Après contact avec la peau**

Laver de précaution avec de l'eau et du savon.

##### **Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

##### **Après ingestion**

En cas de malaises, conduire chez le médecin.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### **Moyens d'extinction appropriés**

Le produit lui-même n'est pas combustible. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

##### **Moyens d'extinction inappropriés**

aucun(e) connu(e)

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n°1907/2006



## Émail EF 80 NOIR GRANITÉ

Date de révision: 01.03.2018

Page 2 de 4

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

aucun(e) connu(e)

### 5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser l'équipement de protection habituel lors des incendies.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser un équipement de protection individuel Assurer une aération suffisante. Éviter la formation de poussière.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration du produit dans les cours d'eau et les égouts.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser mécaniquement et collecter dans un récipient approprié. Eviter la formation de poussière.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### **Consignes pour une manipulation sans danger**

Eviter toute formation de poussières. Ne pas respirer les poussières. Ouvrir les fenêtres, pour assurer une ventilation naturelle.

#### **Préventions des incendies et explosion**

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

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

Ne nécessite aucune de conditions d'un stockage particulière.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### **Conseils supplémentaires**

Attention au limite générale de poudre MAK (A = fraction alvéolaire): 1,25 mg/m<sup>3</sup>.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### **Mesures d'hygiène**

Ne pas inhaller les poussières. Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains.

#### **Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection contre la poussière.

#### **Protection des mains**

Porter des gants de protection réalisés dans les matériaux suivants: NBR (Caoutchouc nitrile).

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:	Poudre
Couleur:	gris foncé
Odeur:	sans odeur

#### **Modification d'état**

Point de fusion: non déterminé

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: non déterminé

Point d'éclair: non applicable

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n°1907/2006



## Émail EF 80 NOIR GRANITÉ

Date de révision: 01.03.2018

Page 3 de 4

### Inflammabilité

solide: non déterminé

Densité:

Hydrosolubilité: non déterminé

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

### 10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

aucun(e) connu(e)

### 10.4. Conditions à éviter

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

### 10.5. Matières incompatibles

aucun(e) connu(e)

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

aucun(e) connu(e)

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Toxicité à l'ingestion  
frites, produits chimiques: LD50: > 2.000,00 mg/kg (Espèce: Rat)

#### Irritation et corrosivité

La poudre peut provoquer une irritation locale dans les plis de la peau ou sous des vêtements serrés.

#### Effets sensibilisants

aucun(e) connu(e)

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Toxicité pour le poisson  
frites, produits chimiques: CL50 Poisson: > 1.000,00 mg/l / 96 h

Toxicité pour les daphnies  
frites, produits chimiques: CE50 Daphnie: > 100,00 mg/l / 48 h

Toxicité pour les algues  
frites, produits chimiques: IC50 algues: > 1.000,00 mg/l / 72 h

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Produit inorganique difficilement soluble dans l'eau. Peut être en grande partie décanté mécaniquement dans les stations d'épuration.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

# Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n°1907/2006



## Émail EF 80 NOIR GRANITÉ

Date de révision: 01.03.2018

Page 4 de 4

### Recommandations d'élimination

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Information supplémentaire

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Législation nationale

Classe risque aquatique (D): - - sans danger pour l'eau

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Modifications

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues , respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*