

# Fiche de données de sécurité

page: 1/7

BASF Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Date / mise à jour le: 02.11.2009

Version: 1.0

Produit: **Pozzolith 555**

(30438269/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 11.11.2009

## 1. Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise.

### Pozzolith 555

Utilisation: Produit chimique pour la construction

Société:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Adresse de contact:

BASF France

49, avenue Georges Pompidou

92593 Levallois-Perret Cedex

FRANCE

Téléphone: +33 1 4964-5732

Téléfax numéro: +33 1 4964-5380

adresse E-Mail: securite-produits.france@basf.com

Renseignements en cas d'urgence:

Tél.: 01 45 42 59 59 (APPEL D'URGENCE ORFILA)

Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)

International emergency number (Numéro d'urgence international):

Téléphone: +49 180 2273-112

## 2. Identification des dangers

**Dangers possibles :** (conformément à la directive 1999/45/CE)

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

---

### 3. Composition / Information sur les composants

#### Caractérisation chimique

Solution aqueuse à base de: sels de calcium

#### Composants dangereux

conformément à la directive 1999/45/CE

thiocyanate de sodium

Teneur (W/W): < 5 %

Numéro CAS: 540-72-7

Numéro-CE: 208-754-4

Numéro INDEX: 615-030-00-5

Symbole(s) de danger: Xn

Phrase(s)-R: 20/21/22, 32, 52/53

Si des composants dangereux sont cités, les textes correspondant aux symboles de danger et aux phrases de risque sont indiqués dans le chapitre 16.

---

### 4. Premiers Secours

Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : Air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux:

laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue

Après ingestion:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire de grandes quantités d'eau, secours médical. Ne provoquer les vomissements que si cette recommandation provient d'un centre anti-poison ou d'un médecin.

Indications pour le médecin:

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

---

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

mousse, eau pulvérisée, extincteur à poudre, dioxyde de carbone

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:  
jet d'eau

Risques particuliers:  
monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, vapeurs nocives, oxydes d'azote, fumées, noir de carbone

Équipement particulier de protection:  
Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:  
Le danger dépend des produits et des conditions de combustion. L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

---

## 6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Mesures individuelles de prévention:  
Utiliser un vêtement de protection individuelle. Ne pas inhaler les vapeurs/aérosols/brouillards de pulvérisation. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction

Mesures de protection de l'environnement:  
Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Procédés de nettoyage/ramassage:  
Pour de petites quantités: Recueillir avec une matière absorbante inerte (ex : sable, terre, etc.).  
Éliminer le matériel contaminé selon les prescriptions en vigueur.  
Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

---

## 7. Manipulation et stockage

### Manipulation

Éviter la formation d'aérosols. Éviter l'inhalation de bruines/vapeurs. Éviter le contact cutané. En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire.

Protection contre l'incendie et l'explosion:  
Pas de mesures particulières nécessaires.

### Stockage

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais, bien ventilé à l'écart de toute source d'inflammation, chaleur ou flamme. Stocker à l'abri du gel. Protéger de l'action directe des rayons de soleil.

---

## 8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Filtre combiné pour gaz/vapeurs de composés organiques, inorganiques acides et basiques(p.ex. EN 14387 type ABEK).

Protection des mains:

Gants imperméables

gants en caoutchouc synthétique

Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

Vêtements de protection:

Vêtement de protection léger

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Afin d'éviter une contamination lors de la manipulation, une combinaison de travail fermée et des gants devraient être portés. Appliquer les mesures habituelles de précaution aux produits chimiques pour la construction Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau. Les gants doivent être contrôlés régulièrement et avant chaque usage. Remplacer si nécessaire (en cas de petites fuites p.ex.).

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide
Couleur:	ambre
Odeur:	caractéristique
Valeur du pH:	env. 4 - 7 (20 °C)
Température d'ébullition:	> 100 °C
Inflammabilité:	non inflammable
Température d'auto-inflammation:	non applicable
Pression de vapeur:	23 hPa (20 °C)
Densité:	1,38 - 1,52 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilité dans l'eau:	miscible (20 °C)

---

## 10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter:  
Eviter la chaleur extrême.

Décomposition thermique:                      Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Produits à éviter:  
acides

Corrosion des métaux:                      Non corrosif pour le métal.

Réactions dangereuses:  
Libération de gaz toxiques par contact avec des acides.

---

## 11. Informations toxicologiques

### Toxicité aiguë

Données expérimentales/calculées:  
DL50 rat (par voie orale): > 2.000 mg/kg

### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:  
Peut entraîner de légères irritations aux yeux. Peut provoquer de légères irritations de la peau.

### Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:  
n'a pas d'action sensibilisante.

### Autres informations sur la toxicité

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre. Le produit n'a pas été testé. Les données toxicologiques sont déduites des propriétés des différents constituants.

---

## 12. Informations écologiques

### Ecotoxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:  
Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. Dans l'état actuel des connaissances, il n'y a pas d'effet négatif pour l'environnement.

Toxicité vis-à-vis des poissons:  
CL50 (96 h) > 100 mg/l, Poissons

### Indications complémentaires

Autres informations sur l'écotoxicité:

Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue. Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle. Ne pas laisser pénétrer la substance/le produit dans les égouts.

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.  
Les résidus sont à éliminer comme la substance/le produit.

Emballage non nettoyé:

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

---

## 14. Informations relatives au transport

### Transport terrestre

ADR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Transport fluvial intérieur

ADNR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

---

## 15. Informations réglementaires

### Réglementations de l'Union européenne (Étiquetage) / Prescriptions nationales

#### Directives UE:

Le produit n'est pas soumis à l'étiquetage selon les directives CE.

#### Autres prescriptions

---

## 16. Autres informations

En complément des informations figurant dans la fiche de données de sécurité, veuillez consulter la fiche technique.

Texte intégral des symboles de danger et des phrases-R, si des substances dangereuses sont citées au chapitre 3 sous 'Composants dangereux'.

Xn	Nocif.
20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
32	Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique.
52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

---

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Les données ne peuvent en aucun cas être considérées comme des spécifications du produit. Ni les spécifications du produit, ni les domaines d'application du produit ne peuvent être déduits des données figurant dans cette fiche de données de sécurité. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits d'exclusivité et toutes les lois existantes sont observés.