

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
COREX® M200 - CORN-FEED POWDRE**

**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

**1.1 Identificateur de produit:**

**Nom de produit:** COREX® M200 - CORN-FEED POWDRE, FARINA GLUTINATA GRANTURCO, CORN FEED 18/20

**Synonymes:**

**Désignation chimique:** Extrait de Maïs

**N° d'enregistrement REACH:** Exempté

**N° CAS:** 8001-30-7

**N°CE:** 232-281-2

**Nom INCI:**

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**

Utilisations identifiées:	Utilisations déconseillées:
Alimentaire., Nutrition Animale.	Aucune information disponible.

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**

**Fournisseur:**

ROQUETTE FRERES  
1 Rue de la Haute Loge  
62136 LESTREM - France

**Téléphone:** +33 3 21 63 36 00

**Télécopie ::** +33 3 21 63 38 50

**E-mail:** sds@roquette.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence:** +32 02 264 96 36

**SECTION 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange:**

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur : Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP).

**2.2 Éléments d'étiquetage:** Non applicable

**2.3 Autres dangers:**

La poussière peut former un mélange explosible dans l'atmosphère.  
Ne remplit pas les critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique)  
Ne remplit pas les critères vPvB (très persistant/très bioaccumulable)

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**

**3.1 Substance:**

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH
Extrait de Maïs	>=88%	8001-30-7	232-281-2	Exempté

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours:

<b>Inhalation:</b>	Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si les troubles persistent.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Rincer avec soin à l'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau:</b>	Laver avec de l'eau et du savon.
<b>Ingestion:</b>	Produit non dangereux en cas d'ingestion. Obtenir des soins médicaux en cas de symptômes.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:** Aucune information disponible.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

**Traitement:** Aucune(s) prescription(s) particulière(s).

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

### 5.1 Moyens d'extinction:

<b>Moyens d'extinction appropriés:</b>	Eau pulvérisée.
<b>Moyens d'extinction inappropriés:</b>	Poudres chimiques ou mousses.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:** En cas d'incendie ou de chaleur excessive, des produits de décomposition dangereux peuvent se former. La poussière peut former un mélange explosible dans l'atmosphère. Voir Section 10.

### 5.3 Conseils aux pompiers:

<b>Procédures de lutte contre l'incendie:</b>	Empêcher la formation d'un nuage de poussière.
<b>Équipements de protection particuliers des pompiers:</b>	Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

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

<b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b>	Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8.
<b>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:</b>	Non considéré comme dangereux pour l'environnement.
<b>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>	Recueillir autant de produit que possible par des moyens mécaniques. Empêcher la formation d'un nuage de poussière. Ramasser et éliminer le produit déversé comme l'indique la Section 13.
<b>6.4 Référence à d'autres sections:</b>	Pour se renseigner sur l'élimination, voir la Section 13.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:** Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Nutrition Animale., Alimentaire.,

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

### 8.1 Paramètres de contrôle:

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle:

Ce produit ne contient pas de composant ayant des valeurs limites d'exposition

Désignation chimique	Type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
Poussières - Fraction inhalable.	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009)
Poussières - Fraction alvéolaire.	TWA	3 mg/m <sup>3</sup>	Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009)

### 8.2 Contrôles de l'exposition:

**Contrôles techniques appropriés:** Aucune(s) prescription(s) particulière(s).

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle:

**Protection des yeux/du visage:** Porter des lunettes de sécurité anti-poussières s'il y a risque de contact avec les yeux.

#### Protection de la peau:

**Protection des Mains:** Aucune protection n'est habituellement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.

**Divers:** Aucune(s) prescription(s) particulière(s).

**Protection respiratoire:** En cas de ventilation insuffisante ou de risque d'inhalation de poussières, porter un appareil respiratoire approprié à filtre antiparticules (type P1).

**Mesures d'hygiène:** Manipuler le produit conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:** Non considéré comme dangereux pour l'environnement.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>État physique:</b>	solide
<b>Forme:</b>	Poudre
<b>Couleur:</b>	Marron clair
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>pH:</b>	Non disponible.
<b>Point de fusion:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'ébullition:</b>	Non applicable
<b>Point d'éclair:</b>	Non applicable
<b>Pression de vapeur:</b>	Non applicable
<b>Tension de vapeur (air = 1):</b>	Non applicable
<b>Densité relative:</b>	Non disponible.
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Insoluble dans l'eau
<b>Propriétés explosives:</b> - INERIS -Données provenant d'un produit similaire.	
<b>Température d'inflammation:</b>	~ 520 °C (Godbert-Greenwald) TMI en nuage.
<b>EMI (Energie Minimale d'Inflammation):</b>	~ 360 mJ (EN 13821 (Sans inductance)) sensible au risque d'inflammation par un phénomène électrostatique.
<b>dP/dtmax (vitesse maximale de montée en pression):</b>	~ 250 bar/s (EN 14034-2)
<b>Pmax (Pression maximale d'explosion) ±10%:</b>	~ 6,7 bar (EN 14034-1)
<b>Valeur Kst (±20%):</b>	~ 67 barm/s (EN 14034-2)
<b>Classe d'explosion des poussières:</b>	st 1 (VDI 3673)
<b>Résistivité volumique:</b>	> 10 <sup>9</sup> Ω.m (CEI 61241-2-2 / Groupe IIIB: poussières non conductrices.)
<b>Humidité:</b>	~ 4,7 % (ISO 589)
<b>Granulométrie médiane:</b>	~ 69 µm (NFX 11-666)
<b>Autres Données:</b>	BZ (Classe de combustibilité) : 3 (VDI 2263-1)

### 9.2 Autres informations:

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité:</b>	Agents oxydants.
<b>10.2 Stabilité chimique:</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses:</b>	Pas de réactions dangereuses dans les conditions normales de stockage.
<b>10.4 Conditions à éviter:</b>	Empêcher la formation d'un nuage de poussière. Les nuages de poussière peuvent être explosibles dans certaines conditions. Tenir les poussières à l'écart des sources d'ignition.
<b>10.5 Matières incompatibles:</b>	Combustibles forts.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>	Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone. Ammoniac.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

Les ingrédients du présent produit ne sont pas classés comme carcinogènes par l'ACGIH, le CIRC, l'OSHA ni le NTP.

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques:** Aucune information disponible.

## SECTION 12: Informations écologiques

Aucune donnée n'est disponible sur l'écotoxicité du produit.

**12.1 Toxicité:** Aucune information disponible.

**12.2 Persistance et dégradabilité:** Aucune information disponible.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation:** Aucune information disponible.

**12.4 Mobilité dans le sol:** Aucune information disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:** Exempté

**12.6 Autres effets néfastes:** Aucuns connus.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

**Produit:** Éliminer les déchets dans une installation de traitement des déchets autorisée conformément aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**Matériau d'emballage:** Emballage à usage unique. Collecter pour recyclage ou élimination.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Non réglementé.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Aucune(s) prescription(s) particulière(s).

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:** Non applicable.

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Cette Fiche de Données de Sécurité n'est pas requise selon les exigences de l'article 31 du règlement (CE) N°1907/2006 (REACH) et est fournie à titre d'information.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Exempté

## SECTION 16: Autres informations

**Informations de révision:** Sans objet.

**Principales références bibliographiques et sources de données:** Aucune information disponible.

### **Abréviations et acronymes utilisés dans la FDS.:**

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

CLP : classification, étiquetage et emballage.

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

REACH : Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

**Avis de non-responsabilité:** Les informations contenues dans cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) concernent uniquement le produit désigné. Elles ne s'appliquent pas quand le produit est utilisé en association avec d'autres. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'appliquer les réglementations liées à l'utilisation du produit concerné.

L'information fournie a pour but d'aider l'utilisateur à remplir ses obligations et ne doit pas être considérée comme une garantie ou des spécifications qualité. Toutes les informations et instructions données dans cette FDS sont basées sur l'état de nos connaissances à la date de mise à jour indiquée.