

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE****1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA PERSONNE PHYSIQUE OU MORALE RESPONSABLE DE SA MISE SUR LE MARCHE**

**Nom du produit** : **DE Alginate**

**Fournisseur** : DE Healthcare Products  
Orpington  
Kent  
UK  
  
Tel +44(0)1634 878 750

**Numéro d'appel d'urgence** : Sans objet.

**2. INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

**Substance/préparation** : Préparation

**Information sur les composants dangereux**

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Numéro CE	Symbole	Phrases R

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérés au chapitre 8

**3. IDENTIFICATION DES DANGERS**

**Risques physiques/chimiques** : Aucune.

**Risques pour la santé** : Irritant pour les yeux (poudre). Peu irritant pour la peau. Il n'y a aucun effet connu dû à une exposition chronique à ce produit.

**Risques pour l'environnement** : Aucune substance dangereuse n'est émise.

**4. PREMIERS SECOURS****Effets et symptômes**

**Inhalation** : Peu irritant pour le système respiratoire.

**Ingestion** : Très légèrement dangereux en cas d'ingestion.

**Contact avec la peau** : Peu irritant pour la peau.

**Contact avec les yeux** : Peu irritant pour les yeux.

**Premiers secours**

**Inhalation** : Aucune mesure spéciale n'est requise.

**Ingestion** : L'ingestion accidentelle de petites quantités n'est pas nocive.

**Contact avec la peau** : Laver la peau contaminée à l'eau et au savon.

**Contact avec les yeux** : Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. On peut utiliser de l'eau FROIDE. Demander de l'aide médicale si l'irritation persiste.

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****Moyens d'extinction**

**Utilisables / Non utilisables** : Aucune précaution spéciale n'est nécessaire. Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.

**Mesures spéciales de lutte contre l'incendie** : Aucune mesure spéciale n'est requise.

**Risques d'incendie/d'explosion inhabituels** : Aucune.

**Produits de décomposition et de combustion dangereux** : Pas de rejet de substances dangereuses.

**Protection des intervenants** : Aucune protection spéciale n'est requise.

**6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

**Précautions individuelles** : Respirateur anti-poussières. Lunettes de sécurité.

**Précautions pour l'environnement et procédures de nettoyage** : Utiliser une pelle pour mettre la matière dans un contenant de récupération approprié.

**Suite à la page suivante**

## 7. PRECAUTIONS DE STOCKAGE, D'EMPLOI ET DE MANIPULATION

- Manutention** : Éviter le contact avec les yeux.  
**Entreposage** : Aucune précaution spéciale n'est nécessaire.

## 8. PROCEDURES DE CONTROLE DE L'EXPOSITION DES TRAVAILLEURS ET CARACTERISTIQUES DES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

- Contrôles d'ingénierie** : Aucune précaution spéciale n'est nécessaire.

### Equipements de protection individuelle

- Système respiratoire** : Les conditions usuelles d'emploi ne requièrent pas le port d'équipement de protection respiratoire.  
**Peau et corps** : Blouse de laboratoire (sarrau).  
**Mains** : Gants.  
**Yeux** : Lunettes de sécurité.

## 9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

- État physique et apparence** : Solide (Poudre)  
**Couleur** : Rose  
**Odeur** : Menthe forte.
- Point d'ébullition** : Non disponible.  
**Point de fusion** : Non disponible.  
**Densité du vrac** : 350 - 450 g/l  
**Solubilité** : Très légèrement soluble dans l'eau froide.  
**Coefficient de partage n-octanol/eau** : Non disponible.  
**pH** : Basique.  
**Points d'éclair** : Sans objet.  
**Inflammabilité** : Ininflammable.  
**Température d'auto-inflammation** : Sans objet.  
**Caractéristiques d'explosivité** : Non-explosif en présence de flammes nues et d'étincelles, de chocs.

## 10. STABILITE DU PRODUIT ET REACTIVITE

- Stabilité** : Le produit est stable.  
**Conditions à éviter / Matières à éviter** : Aucune.  
**Réactions dangereuses** : Aucune.  
**Produits de décomposition dangereux** : Pas de rejet de substances dangereuses.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Effets locaux**
- Irritation cutanée** : Peu irritant pour la peau.  
**Irritation oculaire** : Peu irritant pour les yeux.  
**Sensibilisation** : Non sensibilisant  
**Toxicité chronique** : Il n'y a aucun effet connu dû à une exposition chronique à ce produit.  
Références :  
1. Knibs P.J. and Piney M.D. "An assesment to the Relative Dustiness of different Alginate Impression Materials under Simulated Working Conditions". British Dental Journal 1985; 185: 171.  
2. Setcos J.C. et al, "Airborne particles from alginate powders". JADA, Vol. 106, 1983; 106; 355.

## 12. INFORMATIONS ECOTOXICOLOGIQUES

- Classe maritime de l'Allemagne** : WGK : 1

## 13. INFORMATIONS SUR LES POSSIBILITES D'ELIMINATION DES DECHETS

- Méthodes de traitement des déchets ; Déchets des résidus ; Emballage souillé** : Ce produit n'est pas classifié selon les règlements de l'Union européenne.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### Réglementation internationale concernant le transport

#### Terre-Route/Chemin de fer

Classe ADR/RID : No dangerous cargo..

#### Voie maritime

Classe IMDG : No dangerous cargo.

#### Voie aérienne

Classe IATA-DGR : No dangerous cargo.

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### Réglementation de l'Union Européenne

**Phrases de risques** : Ce produit n'est pas classifié selon les règlements de l'Union européenne.

**Phrases de sécurités** : Sans objet.

**Contient** : Sans objet.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

### HISTORIQUE

**Date d'impression** : 19-12-2001.

**Date d'édition** : 13-11-2001.

**Version** : 1.2

### Avis au lecteur

*Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou*

---