



Xi : Irritant

Producteur

CHRYSO SAS

7 rue de l'Europe

45300 SERMAISES DU LOIRET France

Tél. 00 33 2 38 34 58 00

En cas d'urgence : ORFILA : 01.45.42.59.59

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Identification du produit : Poudre.
 Identification de la société : Voir producteur.
 Nom commercial : CHRYSO®Aquabéton.
 Type de produit : Adjuvant pour béton et mortier.
 Usage : Industriel.

2. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

* Nature chimique : Composition à base de polysaccharides.
 Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS / No CE / Numéro index	Symbole(s)	Phrase(s) R
<u>Formiate de calcium</u>	: > 10 %	544-17-2 / 208-863-7 / -----	Xi	41

3. Identification des dangers

Phrases relatives aux dangers : Irritant pour les yeux.
 Symptômes liés à l'utilisation

* - Inhalation : Les poussières du produit peuvent provoquer une irritation respiratoire.
 * - Contact avec la peau : Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer une irritation.
 * - Contact avec les yeux : Irritant au contact direct avec les yeux. Rougeurs, douleur. Vision brouillée. Risque de lésions oculaires graves.
 * - Ingestion : Ne doit pas entrer en contact avec les aliments ni être ingéré. L'ingestion d'une petite quantité de ce produit peut présenter un danger pour la santé.

4. Mesures de premiers secours

Premiers secours

* - Inhalation : Faire respirer de l'air frais. En cas de malaise consulter un médecin.
 * - Contact avec la peau : Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse. Consulter un médecin si l'irritation se développe.
 - Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur, les clignements, le larmoiement ou la rougeur persistent.
 - Ingestion : Rincer la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR. Consulter un médecin si une indisposition se développe.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

* - Agents d'extinction appropriés : Mousse. Poudre.
 * - Agents d'extinction non appropriés : Eau.
 Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

5. Mesures de lutte contre l'incendie (suite)

Procédures spéciales : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

6. Mesures en cas d'épandage accidentel

Précautions individuelles : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
Méthodes de nettoyage : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

7. Manipulation et stockage

Stockage : Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.
Manipulation : Eliminer rapidement des yeux, nettoyer la peau et les vêtements. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Protection individuelle



- * - Protection respiratoire : En cas de risque de production excessive de poussières, porter un masque adéquat de type FFPSL.
- * - Protection des mains : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques de matériau type nitrile.
- * - Protection de la peau : Porter des manches longues, vêtements couvrants.
- * - Protection des yeux : Lunettes de sécurité.
- Ingestion : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- * Hygiène industrielle : Capter / aspirer les poussières à la source.
- * Limites d'exposition professionnelle : Poussières totales : 10 mg/m³. Poussières alvéolaires : 5 mg/m³.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique à 20 °C : Poudre.
Couleur : Blanc.
Odeur : Caractéristique.
pH : Non applicable.
Solubilité dans l'eau : Bonne.

10. Stabilité et réactivité

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.
Propriétés dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

11. Informations toxicologiques

Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : Formiate de calcium : 2560 mg/kg.

12. Informations écologiques

CL50-96 Heures - poisson [mg/l] : Formiate de calcium : > 1000 mg/L.

13. Mesures relatives à l'élimination

- * Généralités : Eviter le rejet dans l'environnement. Eliminer le produit conformément aux réglementations locales. Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

14. Informations relatives au transport

- Information générale : Non classé.
- * - IMDG-Pollution marine : Non.

15. Informations réglementaires

- Symbole(s) : Xi : Irritant.
- Phrase(s) R : R41 : Risque de lésions oculaires graves.
- Phrase(s) S : S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S35 : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.
S39 : Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

16. Autres informations

- * Texte des Phrases R du § 2 : R41 : Risque de lésions oculaires graves.
- Utilisations recommandées et restrictions : Voir fiche technique pour des informations détaillées.
- Autres données : Les modifications par rapport à la version précédente sont signalées par le signe * devant les rubriques concernées.
- Date d'impression : 2 / 4 / 2007

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Directive 2004/73/CE de la Commission de la CEE.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document