

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 1 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION, DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

Nom du produit : Madex

Fournisseur : COMPO France SAS (anciennement K+S France SAS)  
Zone Industrielle  
25220 ROCHE-LEZ-BEAUPRE  
Tel: 03 81 40 25 25

Renseignements en cas d'urgence:

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

Contact FDS : info@compo.fr

Utilisation : Préparation insecticide à pulvériser.

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS \*

Classement européen : Cette préparation n'est pas réglementée selon les Directives européennes 67/548/CEE et 1999/45/CE, leurs adaptations et leurs annexes.

Indications de risque pour l'homme et l'environnement : Contient *Cydia pomonella* granulovirus. Peut provoquer une réaction de sensibilisation.

## 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Caractéristique chimique :  
Pas de composants classés dangereux (Cydia pomonella granulovirus).

Composants dangereux :  
Nom chimique : -  
No.-CAS : -  
No.-EINECS : -  
No.-Index : -  
Symbole(s) : -  
Phrase(s) de risque : -  
Concentration [%] : -

Pour le texte complet des phrases R mentionnées dans cet article, voir article 16.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 2 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

## 4. PREMIERS SECOURS

Effets et symptômes :	Pas d'effets, ni de symptômes spécifiques connus.
Général :	En cas de doute, ou quand les symptômes persistent, consulter un médecin.
Inhalation :	Possible qu'en cas d'exposition au produit chaud. Emmener à l'air frais, garder au repos, mettre en position demi-relevé, détacher les vêtements. Donner de l'oxygène ou respiration artificielle en cas de difficultés respiratoires. Consulter un médecin après une exposition significative. Un traitement symptomatique est conseillé.
Contact avec la peau :	Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Consulter un médecin si des irritations se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Après un contact avec la peau, laver immédiatement avec beaucoup d'eau.
Contact avec les yeux :	Rincer soigneusement avec beaucoup d'eau. Maintenir les paupières écartées pour assurer un rinçage consciencieux. Consulter un médecin si des irritations se développent.
Ingestion :	En cas d'ingestion, consulter un médecin et lui montrer l'étiquette ou cette fiche de données de sécurité.
Note au médecin :	Un traitement symptomatique est conseillé.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés :	Brouillard d'eau, mousse résistant à l'alcool, poudre sèche, dioxyde de carbone.
Moyens d'extinction inappropriés :	Jet d'eau, mousse.
Dangers d'exposition spécifiques :	Les vapeurs peuvent provoquer des toux.
Produits de combustion / décomposition dangereux :	Risque de polymérisation exothermique à températures élevées (> 200°C). Formation possible d'acroléine à des températures > 280°C.
Equipement de protection :	Pas de recommandation spécifique.
Autres informations :	Eviter le contact avec les agents oxydants. Refroidir les récipients fermés avec de l'eau.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 3 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles : Les précautions usuelles de manipulation de produits chimiques doivent être respectées.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Pas de recommandations spécifiques.
- Méthodes de nettoyage : Ramasser le maximum de produit pour le mettre dans des récipients propres (de préférence) en vue de réutilisation ou d'élimination.
- Autres informations : Voir « protection individuelle » au chapitre 8.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE \*

- Manipulation : Les précautions usuelles de manipulation des produits chimiques doivent être respectées.
- Mesures de prévention incendie/explosion : Pas de recommandation spécifique. Eviter le contact avec les agents oxydants.
- Stockage : Ce produit, d'origine biologique, est sensible aux conditions de stockage. L'exposition prolongée à la chaleur, ainsi que la conservation prolongée à une température supérieure à 5°C, pourraient affecter l'efficacité de ce produit. Stocké dans son emballage d'origine fermé, au froid (réfrigérateur ou chambre froide spécifiques) à 5°C, cette préparation se conserve pendant 2 ans. Congelé à -18°C, cette préparation se conserve pendant au moins 5 ans.
- Autres informations : Pour maintenir la qualité du produit : stocker à une température inférieure à 5°C. Eviter les températures élevées.

## 8. PROTECTION INDIVIDUELLE

- Contrôle de l'exposition professionnelle :
- Mesures d'ordre technique : Les précautions usuelles de manipulation de produits chimiques doivent être respectées.
- Valeurs limites d'exposition : Aucune valeur limite n'a été établie.
- Equipement de protection individuelle :
- Protection respiratoire : Pas de recommandation spécifique.
- Protection des yeux : Pas de recommandation spécifique.
- Protection des mains : Pas de recommandation spécifique.
- Protection de la peau et du corps : Pas de recommandation spécifique.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 4 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

Autres informations : Les précautions usuelles de manipulation de produits chimiques doivent être respectées.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations générales :

Forme : Liquide (20°C)  
Couleur : Gris-brun.  
Point d'intervalle/ébullition : 103-290°C  
Point d'éclair : > 100°C  
Inflammabilité : Non déterminé.  
Propriétés explosives : Aucune connue.  
Limites d'explosivité : Pas d'information disponible.  
Propriétés oxydantes : Aucune connue.  
Pression de vapeur : < 0.1 Pa (20°C)  
Densité : Approx 1100 kg/m<sup>3</sup> (20°C)  
Solubilité dans l'eau : Soluble.  
Solubilité dans les solvants : Non déterminé.  
Valeur de pH : 6-7  
Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Non déterminé.  
Densité relative de vapeur (air=1) : Non déterminé.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 5 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage et de manipulation.

Conditions à éviter : Températures > 200°C (polymérisation, décomposition).

Matières à éviter : Eviter le contact avec les agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux : Acroléine (> 280°C).

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë : DL<sub>50</sub> / Orale / rat : 12600 mg/kg.

Irritation : Peau : Légèrement irritant  
Yeux : Légèrement irritant

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicité :

Poissons : L<sub>50</sub> / 96hrs : 5000 mg/l

Algues : E<sub>50</sub> / 48hrs : 2900 mg/l

Bactéries : IC<sub>50</sub> / 72hrs : 10 000 mg/l

Biodégradabilité : Biodégradable.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION \*

Élimination du produit : Pour l'élimination des produits non utilisables, faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux.

Emballages contaminés : Ne pas réutiliser l'emballage vide. Éliminer les emballages vides via les collectes organisées par les distributeurs partenaires de la filière A.D.I.VALOR ou autre service de collecte spécifique.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 6 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT \*

Règlement Transport	ADR / RID / ADNR	IMDG	IATA
Numéro ONU	PRODUIT NON SOUMIS AUX PRESCRIPTIONS DE TRANSPORTS		
Désignation officielle de transport			
Classe			
Groupe Emballage			
Etiquette(s) de Danger			
Marquage colis			

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES\*

### Etiquetage selon les Directives CE et la législation nationale (France) :

La classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite <Toutes Préparations> 1999/45/CE et de ses adaptations.

Classement de la Préparation :

Non classé.

Symbole (s) :

Aucun.

Phrase(s) de risque :

Aucune.

Conseils de prudence :

S 2- Conserver hors de portée des enfants.  
S 7- Conserver le récipient bien fermé.  
S 13- Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
S 20/21- Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
S 23 - Ne pas respirer les vapeurs.  
S 36/37- Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.  
S 51- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.  
S 61- Eviter le rejet dans l'environnement ; consulter les instructions spéciales / la fiche de données de sécurité.

Respecter les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau

Contient : *Cydia pomonella* granulovirus. Peut provoquer une réaction de sensibilisation.

Rubrique ICPE :

Non classé

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **Madex**  
Selon le Règlement CE N° 1907/2006  
Page 7 de 7  
Date de mise à jour : 12/04/2011  
Version : 2011-01

Référence : FDS\_576

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Phrases R des dangers  
mentionnés au chapitre

3 : Aucune

Origine : Cette fiche a été réalisée sur la base des informations fournies et mises à jour par le fabricant.

AMM n° 2060064 - MADEX

### Les modifications sont signalées par la présence du symbole « \* »

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.

FDdHs.doc