

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **BASAFER PLUS**

Conformément au Règlement CE N° 1907/2006

Page 1 de 7

Date de mise à jour : 05/02/2007

Version : 2007-01

Référence : FDS\_581

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION, DE LA SOCIETE / ENTREPRISE\*

Nom du produit : BASAFER PLUS

Fournisseur : COMPO 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 : Engrais

## 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 particulières  
concernant les dangers  
pour l'homme et  
l'environnement :

Le produit n'est pas soumis à l'étiquetage selon les directives CE.  
Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation.  
Peut provoquer une irritation des muqueuses.

## 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS\*

Nature chimique :  
Chélate de fer (EDDHA).

Composants dangereux:  
Nom Chimique : Acide éthylènediamine-N,N'-bis((2-hydroxyphényl)acétique).  
N°CAS : 1170-02-1  
N°EINECS : 214-625-3  
No.-Index : -  
Symbole(s) : -  
Phrase(s) de risque : -  
Concentration [%] : < 95 %

Nom Chimique : Fer.  
N°CAS : 7439-89-6  
N°EINECS : 231-096-4  
No.-Index : -  
Symbole(s) : -  
Phrase(s) de risque : -  
Concentration [%] : ( Ø 6.00)

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **BASAFER PLUS**

Conformément au Règlement CE N° 1907/2006

Page 2 de 7

Date de mise à jour : 05/02/2007

Version : 2007-01

Référence : FDS\_581

## 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux :	Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements contaminés avant une nouvelle utilisation.
Inhalation :	Air frais. Chaleur. En cas de risque de perte de conscience, installer et transporter la victime en position latérale stable. Le cas échéant, pratiquer la respiration artificielle. Si les irritations persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau :	Laver à fond avec beaucoup d'eau.
Contact avec les yeux :	Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin. Si les irritations persistent, consulter un médecin.
Ingestion :	Rincer immédiatement la bouche et faire boire de grandes quantités d'eau, secours médical.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié :	Ce produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.
Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie :	Dégagement de gaz/vapeurs toxiques.
Equipements spéciaux pour la protection des intervenants :	Porter un appareil respiratoire autonome. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.
Information supplémentaire :	Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

Les précautions individuelles :	Éviter la formation de poussière. Assurer une ventilation adéquate. Utiliser un équipement de protection individuelle. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et contre le vent. Conservé à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.
Mesures pour la protection de l'environnement :	Ne pas jeter les résidus dans l'égout.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **BASAFER PLUS**

Conformément au Règlement CE N° 1907/2006

Page 3 de 7

Date de mise à jour : 05/02/2007

Version : 2007-01

Référence : FDS\_581

	<p>Le produit ne doit pas pénétrer dans les eaux. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.</p>
Méthodes de nettoyage :	<p>Utiliser un équipement de manutention mécanique. Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination. Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.</p>
Indications supplémentaires :	<p>Contactez le producteur ou bien le fournisseur si des grandes quantités ont été libérées involontairement.</p>

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:

Conseils pour une

manipulation sans danger : Prévoir une ventilation et une évacuation appropriées au niveau des équipements et des endroits où la poussière peut se former.  
Éviter la formation de poussière.  
Les dépôts de poussières que l'on ne peut éviter doivent être collectés.  
Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion :

Aucune mesure particulière n'est requise.

Stockage:

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Indications concernant le stockage commun :

À protéger de l'eau.  
Protéger de l'humidité de l'air.

Autres indications sur les conditions de stockage :

Séparer des produits alimentaires.

## 8. PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique :

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Équipement de protection individuelle :

Protection respiratoire : Non nécessaire si la pièce bien-est aérée.  
A titre provisoire, filtre : Filtre P2

Protection des mains :

Gants résistant aux produits chimiques (EN 374).  
Standard : le choix approprié dépend du matériel, et également de la qualité des gants. Le degré de protection changera d'un fabricant à l'autre. Car le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériel de gant ne peut pas

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **BASAFER PLUS**

Conformément au Règlement CE N° 1907/2006

Page 4 de 7

Date de mise à jour : 05/02/2007

Version : 2007-01

Référence : FDS\_581

être calculée à l'avance et ne peut être vérifiée avant l'application.

Protection des yeux : Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

Protection de la peau et du corps : Vêtement de protection

Mesures d'hygiène : Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.  
Ne pas respirer les poussières.  
Ne pas respirer les fumées.  
N'inhalez pas la brume.  
Protection préventive de la peau nécessaire.  
Utiliser une crème protectrice pour la peau avant de manipuler le produit.

Mesures de protection : Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en œuvre des produits chimiques.  
Les listes qui sont valides pendant la construction ont servi comme base.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Aspect :

Forme : Granulés dispersibles dans l'eau.

Couleur : Spécifique du produit.

Odeur : Caractéristique.

### Données de sécurité :

pH : 7.5 – 9.5 à 20°C

Point/intervalle de fusion : > 200°C  
Note: Se décompose avant de fondre.

Point d'éclair : Note: non applicable.

Température d'auto-inflammabilité : Note : non auto-inflammable.

Dangers d'explosion : Aucune propriété explosive.

Masse volumique apparente : Env. 500 - 650 kg/m<sup>3</sup>

Solubilité dans l'eau : Soluble.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **BASAFER PLUS**

Conformément au Règlement CE N° 1907/2006

Page 5 de 7

Date de mise à jour : 05/02/2007

Version : 2007-01

Référence : FDS\_581

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

Matières à éviter : Amines, oxydants forts, acides forts.

Produits de décomposition dangereux : Oxydes d'azote, gaz nitreux.

Décomposition thermique : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité orale aiguë : DL<sub>50</sub> rat  
Dose : > 2.000 mg/kg

Irritation de la peau : Lapin  
Résultat : non irritant  
Méthode : OCDE Ligne directrice 404

Irritation des yeux : Lapin  
Résultat : non irritant  
Méthode : OCDE Ligne directrice 405

Sensibilisation : Remarques : Aucun à notre connaissance.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Effets écotoxiques :

Toxicité pour les poissons : CL<sub>50</sub>  
Espèces: truite arc-en-ciel  
Dose : > 100 mg/l

Information écologique :

Informations supplémentaires : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.  
Respecter les consignes d'utilisation du fabricant ou fournisseur.

# Fiche de Données de Sécurité

Produit : **BASAFER PLUS**

Conformément au Règlement CE N° 1907/2006

Page 6 de 7

Date de mise à jour : 05/02/2007

Version : 2007-01

Référence : FDS\_581

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produit : Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.  
Les prescriptions réglementaires locales doivent toutefois être respectées.

Emballages contaminés : Les emballages qui ne peuvent être nettoyés sont à éliminer comme le produit qu'ils ont contenu.  
Les prescriptions réglementaires locales doivent toutefois être respectées.  
Produit de nettoyage recommandé : Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

Code déchets : 02 01 09.

Nom du déchet : Déchets agrochimiques autres que ceux visés à la rubrique 02 01 08.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

