



# APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate  
Code du produit : M74184  
Groupe de produits : Produit commercial

#### 1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 1.3. Fournisseur

JR Simplot Company  
Boîte postale 70013  
83707 Boise, ID  
T 1-208-336-2110

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CHEMTREC 1-800-424-9300

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (GHS CA)

Non classé

#### 2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

##### Étiquetage GHS CA

Étiquetage non applicable

#### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

### SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

#### 3.1. Substances

Non applicable

#### 3.2. Mélanges

| Nom          | Nom chimique / Synonymes | Identificateur de produit | %   | Classification (GHS CA) |
|--------------|--------------------------|---------------------------|-----|-------------------------|
| Proprietary* |                          | (n° CAS) Not Applicable   | 100 | Non classé              |

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

### SECTION 4: Premiers soins

#### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Permettre au sujet de respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.

Premiers soins après contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Laver la peau avec beaucoup d'eau.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent. Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Premiers soins général : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

# APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.  
Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

## SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

### 5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable.

### 5.2. Agents extincteurs inappropriés

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

### 5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Éviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.  
Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit. Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats. Réduire à un minimum la production de poussières. Stocker à l'écart des autres matières.  
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

## SECTION 7: Manutention et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. 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. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs.  
Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.  
Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.  
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

# APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Eviter toute exposition inutile.

##### Protection des mains:

Porter des gants de protection.

##### Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité. Lunettes bien ajustables

##### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des voies respiratoires:

Porter un masque approprié

#### Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                            |
|--|----------------------------|
| État physique  | : Solide                   |
| Apparence  | : Light grey granules.     |
| Couleur  | : Gris clair               |
| Odeur  | : Odorless                 |
| Seuil olfactif                                       | : Aucune donnée disponible |
| pH   | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (éther=1)             | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion                                      | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                 | : Non applicable           |
| Point d'ébullition                                   | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair                                       | : Non-flamable             |
| Température d'auto-inflammation                      | : Non applicable           |
| Température de décomposition                         | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)                         | : Ininflammable            |
| Pression de la vapeur                                | : Aucune donnée disponible |
| Pression de vapeur à 50 °C                           | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative                                     | : Non applicable           |
| Solubilité   | : Soluble.                 |
| Log Pow  | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité                                | : Non applicable           |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Réactivité                           | : Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport. |
| Stabilité chimique                   | : Stable. Non établi.   |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Non établi.   |
| Conditions à éviter                  | : Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.                     |
| Matières incompatibles               | : Acides forts. Bases fortes.   |
| Produits de décomposition dangereux  | : POx gas. fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.  |

# APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### SECTION 11: Données toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|  |  |
|--|--|
| Toxicité Aiguë (voie orale)  | : Non classé   |
| Toxicité Aiguë (voie cutanée)  | : Non classé   |
| Toxicité aiguë (inhalation)  | : Non classé   |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                   | : Non classé   |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                           | : Non classé   |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                | : Non classé   |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                               | : Non classé   |
| Cancérogénicité  | : Non classé   |
| Toxicité pour la reproduction  | : Non classé   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)   | : Non classé   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)  | : Non classé   |
| Danger par aspiration  | : Non classé   |
| Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Symptômes/effets   | : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.                |

### SECTION 12: Données écologiques

#### 12.1. Toxicité

|  |   |
|--|---|
| Écologie - général   | : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement. |
| Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme)     | : Non classé  |
| Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme) | : Non classé  |

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

| APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate |             |
|---|-------------|
| Persistance et dégradabilité  | Non établi. |
| Proprietary* (Not Applicable)                                       |             |
| Persistance et dégradabilité  | Non établi. |

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate |             |
|---|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation  | Non établi. |
| Proprietary* (Not Applicable)                                       |             |
| Potentiel de bioaccumulation  | Non établi. |

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.5. Autres effets néfastes

|                     |   |
|---------------------|---|
| Ozone               | : Non classé  |
| Autres informations | : Éviter les rejets non intentionnels dans l'environnement. |

### SECTION 13: Données sur l'élimination

#### 13.1. Méthodes d'élimination

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Méthodes de traitement des déchets | : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé. |
|------------------------------------|--|

# APEX 0-46-0 Micro-Sized Monocalcium Phosphate / Dicalcium Phosphate

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
Écologie - déchets : Éviter les rejets non intentionnels dans l'environnement.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### 14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TDG

#### Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

#### 14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

##### Département des transports

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

#### 14.3. Transport aérien et maritime

##### IMDG

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

##### IATA

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

### SECTION 15: Informations sur la réglementation

#### 15.1. Directives nationales

##### Proprietary\* (Not Applicable)

Non répertoriée sur la LIS canadienne (Liste intérieure des substances) / LES (Liste extérieure des substances)

#### 15.2. Réglementations internationales

##### Proprietary\* (Not Applicable)

Non listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des États-Unis

### SECTION 16: Autres informations

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

Autres informations : Aucun(e).

FDS Canada (GHS)

*Disclaimer: This information relates to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process. Such information is to the best of our knowledge and belief, accurate and reliable as of the date compiled. However, no representation, warranty or guarantee is made as to its accuracy, reliability or completeness. NO WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, IS MADE CONCERNING THE INFORMATION HEREIN PROVIDED. It is the user's responsibility to satisfy himself as to the suitability and completeness of such information for his own particular use. We do not accept liability for any loss or damage that may occur from the use of this information nor do we offer warranty against patent infringement.*