



# BioWorks®

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date :	19 juin 2015
Révision :	2
Page :	Page 1 de 3

### Verdanta® K-Vita, 2-0-20

#### 1. Identification de la substance / du mélange et de la société / l'entreprise

<b>Nom commercial :</b>	Verdanta® K-Vita™ 2-0-20	<b>Distributeur :</b>	BioWorks, Inc.
<b>Type de produit :</b>	Engrais	<b>Adresse :</b>	100 Rawson Road, Suite 205 Victor, New York 14564, É-U
<b>Fabricant :</b>	De Ceuster Meststoffen n.v. (DCM)	<b>Téléphone :</b>	1.800.877.9443
<b>Adresse :</b>	Bannerlaan 79 B – 2280 Grobbendonk BELGIQUE		
<b>Téléphone :</b>	1.530.750.0150		

**N° de téléphone d'urgence :** Aux États-Unis, appelez CHEMTREC sans frais 24 heures sur 24 au 1.800. (CHEMTREC) 424.9300  
À l'extérieur des États-Unis, appelez le 1.703.527.3887 (appels à frais virés acceptés)

#### 2. Identification des dangers

**Classification des dangers :** Non classé

#### 3. Composition / renseignements sur les ingrédients

**Composants dangereux :** Aucun composant dangereux

#### 4. Premiers soins

##### Premiers soins

- **Inhalation :** Inhalation peu probable.
- **Contact avec la peau :** Laver la peau avec beaucoup d'eau et du savon doux.
- **Contact avec les yeux :** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau propre pendant 10-15 minutes.
- **Ingestion :** Rincer la bouche.  
Obtenir des soins médicaux immédiatement et montrer l'emballage, l'étiquette ou ces fiches.
- **Symptômes les plus graves :** Aucun
- **Soins médicaux nécessaires immédiatement :** Aucun

#### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- **Méthode d'extinction adéquate :** Toutes les méthodes d'extinction peuvent être utilisées.
- **Procédures spéciales :** Agir avec prudence au moment de combattre un incendie d'origine chimique.
- **Équipement de protection spécial pour les pompiers :** Ne pas pénétrer dans la zone d'incendie sans équipement de protection approprié, notamment un appareil de protection respiratoire.

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures en cas d'urgence :** Faire preuve de jugement pour éviter l'exposition et les rejets.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :** Nettoyer avec une brosse, une pelle ou un aspirateur. Éliminer de manière sûre conformément aux règlements locaux / nationaux.

#### 7. Manipulation et entreposage

- **Manipulation :** Ne pas manger ni boire le produit. Ne pas utiliser comme nourriture pour animaux.  
Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.  
Se laver et se sécher les mains et les autres zones exposées avec un savon doux et beaucoup d'eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail.
- **Entreposage :** Conserver à l'écart des aliments et boissons, ainsi que de la nourriture pour animaux.  
Conserver dans un endroit sec, frais et bien aéré.  
Tenir hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.  
Conserver dans l'emballage d'origine. Bien fermer l'emballage après usage.

#### 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- **Limites d'exposition :** Aucune.
- **Protection respiratoire :** Une protection respiratoire n'est pas requise dans des conditions normales d'utilisation.
- **Protection de la peau :** Non requise.
- **Protection des yeux :** La protection des yeux n'est pas requise dans des conditions normales d'utilisation.

**BioWorks®****FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Date :	19 juin 2015
Révision :	2
Page :	Page 2 de 3

**Verdanta® K-Vita, 2-0-20**

- **Protection des mains :** Non requise.
- **Ingestion:** Ne pas manger ni boire le produit. Ne pas utiliser comme nourriture pour animaux. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

- **État physique :** MINIGRAN = microgranules de dimensions variant entre 800 et 2500 microns, dont au moins 80 % entre 1000 et 2000 microns.
- **Couleur :** Brun.
- **Odeur :** Caractéristique.
- **Seuil olfactif :** Non déterminé.
- **pH :** Non déterminé.
- **Point de fusion :** Non déterminé.
- **Point d'ébullition :** Non déterminé.
- **Point d'éclair :** Non déterminé.
- **Taux d'évaporation :** Non déterminé.
- **Inflammabilité :** Non déterminée.
- **Limites d'inflammabilité :** Non déterminées.
- **Pression de vapeur :** Non déterminée.
- **Densité de vapeur :** Non déterminée.
- **Densité relative :** 560 - 700 g / L
- **Solubilité :** Non déterminée.
- **Coefficient de partage :** Non déterminé.
- **Température d'auto-inflammation :** Non déterminée.
- **Température de décomposition :** Non déterminée.
- **Viscosité :** Non déterminée.

**10. Stabilité et réactivité**

- **Réactivité :** Stable dans des conditions normales d'utilisation
- **Stabilité :** Stable dans des conditions normales d'utilisation
- **Possibilité de réactions dangereuses :** Aucune dans des conditions normales.
- **Conditions à éviter :** Aucune connue
- **Matières incompatibles :** Aucune connue
- **Produits de décomposition dangereux :** En cas d'incendie, les oxydes de carbone.

**11. Renseignements toxicologiques**

- **Autre :** Effet non cancérigène, non mutagène, non tératogène.

**12. Renseignements écologiques**

- **Biodégradation (%) :** Se dégrade complètement en CO<sub>2</sub>, en eau et en minéraux considérés comme des éléments nutritifs des plantes.
- **Précautions environnementales :** Empêcher toute entrée dans les eaux publiques, les rivières et les lacs afin d'éviter un manque d'oxygène et l'eutrophisation.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

- Généralités :** Ne pas utiliser l'emballage à d'autres fins.  
Éliminer de manière sûre conformément à la réglementation locale/nationale.

**14. Renseignements sur le transport**

- Renseignements généraux :** Non réglementé.  
Non considéré comme un produit dangereux selon les règlements de transport nationaux et internationaux.

**15. Renseignements réglementaires**

- Symbole(s) :** Aucun.  
**Phrase(s) R :** Aucune.

**16. Autres renseignements**



**BioWorks®**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Date :	19 juin 2015
Révision :	2
Page :	Page 3 de 3

**Verdanta® K-Vita, 2-0-20**

**Date de préparation :** 19 juin 2015  
**Numéro d'inscription :** 2015017D      Loi sur les engrais

---

EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ : Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité ont été obtenus de sources que nous jugeons fiables. Cependant, les renseignements sont fournis sans aucune garantie, expresse ou implicite, concernant son exactitude. Les conditions ou les méthodes de manipulation, d'entreposage, d'utilisation ou d'élimination du produit sont indépendantes de notre volonté et peuvent ne pas être de notre ressort. Pour cette raison, ainsi que pour d'autres raisons, nous déclinons toute responsabilité pour les pertes, dommages et frais découlant de, ou liés de quelque manière que ce soit, à la manipulation, à l'entreposage, à l'utilisation ou à la mise au rebut du produit. Cette fiche de données de sécurité a été préparée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant dans un autre produit, les renseignements relatifs à la FDS peuvent ne pas être applicables.

---

**Fin du document**