



# SICHERHEITSDATENBLATT

## StyriaFert Veggie Plus P+S

Gemäß EU-Richtlinie No 1907/2006 vom 18. Dezember 2006 (REACH)

### 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

#### 1.1. Bezeichnung der Stoffes

Produktname: StyriaFert Veggie Plus P+S

Produktlinie: StyriaFert

#### 1.2. Gebrauch:

Für Landwirtschaft und Sonderkulturen

#### 1.3. Hersteller, Inverkehrbringer:

Agro Power Düngemittel GmbH, Landscha 15, 8424 Gabersdorf, Österreich

C&M Handels GmbH, Landscha 15, 8424 Gabersdorf, Österreich

#### 1.4. Notfalltelefonnummer +43 664 75119060

### 2. INFORMATIONEN ZUR ZUSAMMENSETZUNG:

Das Produkt enthält folgende Nährstoffe bezogen auf Frischmasse:

Stickstoff gesamt: 4% +/- 0,5

Phosphor gesamt: 5% +/- 0,5

Kaliumoxid: 2% +/-0,5

### 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### 3.1. Substanzen welche laut EU Richtlinien 67/548/CEE – 1999/45/CE und Nachträge als gefährlich gehalten werden :

Enthält elementaren Schwefel (5%)

Organischer Dünger aus Reststoffen aus der Lebensmittelerzeugung (Mais, Weizen), Kakaoschalen, Patentkali, Hyperphosphat, elementarer Schwefel



**Kakaoschalen:** Schale der Kakaobohne

**Reststoffe aus Lebensmittelherzeugung:** Nebenerzeugnis aus Stärke- und Glukoseproduktion

**Anwendungsbereich/Anwendung:** Land- und Forstwirtschaft, Gartenbau. In der Aufwandsbemessung sind die jeweils gültigen Richtlinien für sachgerechte Düngung zu berücksichtigen.

Für Kinder unerreichbar aufbewahren.

**Einsatzgebiet:** Anwendung in der Landwirtschaft sowie im Gemüse, Obst- und Gartenbau.

#### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

##### Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen

##### 4.1. Direkter Augenkontakt (mit reinem Produkt):

Sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augen Glied, für mind. 15 Minuten ausspülen.

Augenärztliche Behandlung.

##### 4.2. Direkter Hautkontakt:

Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

##### 4.3. Einatmen:

Raum belüften. Aus der Gefahrenzone bringen und in gut gelüftete und ruhige Zone bringen. Bei Unwohlfühlen bitte den Arzt beiziehen.

##### 4.4. Verschlucken:

Es kann "Aktivkohle" in Wasser oder in Paraffinöl gegeben werden. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen einleiten. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Sofort Arzt hinzuziehen.

#### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

##### 5.1. Geeignete Löschmittel:

Wasserspray CO<sub>2</sub>, oder Schaum, Löschpulver, je nach involviertem Material, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

##### 5.2. Ungeeignete Löschmittel Wasserstrahl:

Wasserstrahl nur benutzen auf Oberflächen der zu kühlenden Behälter welche dem Feuer ausgesetzt sind.



### **5.3. Gefährliche Verbrennungsprodukte:**

Einatmen von Dämpfen vermeiden

### **5.4 Schutzausrüstung:**

bei der Brandbekämpfung Atemschutzgerät tragen

## **6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:**

Handschuhe und Schutzkleidung tragen, für ausreichende Lüftung sorgen, Staubbildung vermeiden.

### **6.2. Umweltschutzmassnahmen:**

Verluste vermeiden. Die zuständigen Behörden informieren.

### **6.3. Verfahren zur Reinigung:**

Verschüttetes Produkt zur Wiederverwendung bergen, wenn möglich, oder Entfernen: mit Wasser wegspülen.

## **7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

### **7.1. Handhabung:**

Einatmen der Dämpfe und Kontakt vermeiden. Siehe auch nachstehenden Paragraph 8. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

### **7.2. Lagerung:**

Kühl und trocken lagern. Empfehlung der amtlichen Beratung gehen vor. Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Für Kinder und Tiere unerschwinglich aufbewahren – Verschluckungsgefahr.

### **7.3. Lagerbedingungen:**

In Originalpackung und ungeöffnet lagern. Nicht in offenen und unetikettierten Behältern lagern. Trocken lagern, nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, entfernt von Hitzequellen.

### **7.4. Informationen über Lagerraum:**

Ausreichend belüftete Lagerräume.

## **8. ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

### **8.1. Expositionsgrenzen und Werte:**

Allgemeiner Staubgrenzwert (alveolengängige Fraktion) nach TRGS 900: 1,25 mg/cbm



## 8.2. Expositionskontrolle

8.2.1. Exposition am Arbeitsplatz kontrollieren In gut belüfteten Räumlichkeiten arbeiten wo das Produkt gelagert oder gehandhabt wird.

8.2.1.1. Bei Entwicklung von Staub Atemschutzgerät tragen.

8.2.1.2. Chemikalienschutzhandschuhe aus Naturkautschuk tragen.

8.2.1.3. Dicht schließende Schutzbrille (EN 166) tragen.

8.2.1.4. Langärmelige Arbeitskleidung (EN 368) tragen.

8.2.2. Umweltschutzkontrolle Ausgabe des Produkts in der Umwelt auf das Minimum reduzieren

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1. Allgemeine Informationen

9.1.1. Aussehen bei 20°C: Pellet

### 9.2. Wichtige Informationen für die Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

9.2.1. pH : 6.2

9.2.2. Flammpunkt: 220°C

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1. Bedingungen zu vermeiden:

Stabil in normalen Umständen - Bedingungen. Von Hitze und Zündquellen fernhalten

### 10.2. Materialien zu vermeiden:

Starke Säuren und starke Basen. Starke Oxidationsmittel.

### 10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Schwefeloxide (SO<sub>x</sub>)

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### Gesundheitsgefahren:

**Augenkontakt:** kann Reizungen verursachen

**Hautkontakt:** Das Produkt ist reizend. Wiederholte und Langzeitdirektkontakt kann zu Austrocknung und in seltenen Fällen zu Haureizungen und Dermatitis führen.



**Verschlucken:** Bei Verschlucken des Produkts kann es zu Reizungen des Hals und Verdauungsapparates führen und zu Darmerkrankungen.

**Einatmen:** verlängerte Aussetzung an Dämpfe oder Staub des Produkts kann zu Reizungen der Atemwege führen.

## 12. UMWELTBEZOGENE INFORMATIONEN

Gebrauch gemäß Anweisungen, nicht unnötig in der Umwelt zerstreuen.

## 13. HINWEIS ZUR ENTSORGUNG

### 13.1. Über Abfallentsorgung:

Leere Verpackung nicht wieder benutzen. Je nach gesetzlicher Verordnung muss überflüssiges Produkt entsorgt werden. Mit den zuständigen Behörden in Verbindung setzen.

### 13.2. Entsorgungsart:

Wiedergewinnung ist möglich. Nach ländlichen Vorschriften handeln.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Keine – nicht unter EU Richtlinien 96/86/EC – Kein Gefahrstoff (ADR) .

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### 15.1. Einstufung

15.1.1. Etikettierung: Nicht kennzeichnungspflichtig

15.1.2. Risiko: Das Produkt unterliegt keinen speziellen Risiken.

15.1.3. Sicherheitshinweise: Keine

## 16. SONSTIGE ANGABEN

### Lieferform:

Big Bag 500 kg	Säcke 25 kg
Big Bag 1000 kg	Lose



Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben dienen ausschließlich zur Beschreibung des Produktes die Agropower Düngemittel GmbH haftet gesetzlich nicht bei unsachgemäßen Gebrauch oder Missbrauch.

Gesetzliche Vorschriften sowie die gültigen arbeitshygienischen Vorschriften müssen eingehalten werden. Aufstellung gemäß den Vorschriften von EFMA (European Fertilizer Manufacturers' Association).