

## Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Flügel GmbH

Druckdatum: 02.05.2003 Revision: 15.04.2003

**Certosan**

00446-0013

---

### **1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

#### **1.1 Handelsname**

Certosan

#### **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Produkt zum Einsatz in der Forstwirtschaft, im Obst- und Zierpflanzenbau

#### **1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

Flügel GmbH

Westerhöfer Str. 45

D37520 Osterode am Harz

Telefon : +49(0)5522-3191-0

Telefax : +49(0)5522-3191-28

Notrufnummer : +49(0)5522-3191-13

---

### **2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

#### **Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )**

Proteine

---

### **3. Mögliche Gefahren**

#### **Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine bekannt

---

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

#### **Nach Einatmen**

An die frische Luft bringen.

#### **Nach Hautkontakt**

Mit Seife und viel Wasser abwaschen.

#### **Nach Augenkontakt**

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.

#### **Nach Verschlucken**

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **Geeignete Löschmittel**

Produkt selbst brennt nicht.. Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

## Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Flügel GmbH

Druckdatum: 02.05.2003 Revision: 15.04.2003

**Certosan**

00446-0013

---

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

### Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

nicht bestimmt

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel). Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Den Behälter fest verschlossen halten.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

### 7.2 Lagerung

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise

Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse (VCI): 12

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung



## Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

Flügel GmbH

Druckdatum: 02.05.2003 Revision: 15.04.2003

**Certosan**

00446-0013

---

### **11. Angaben zur Toxikologie**

#### **Reiz-/Ätzwirkung**

nicht reizend

#### **Sensibilisierende Wirkung**

keine Sensibilisierung bekannt

#### **Allgemeine Bemerkungen**

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

---

### **12. Angaben zur Ökologie**

#### **Weitere Hinweise**

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

---

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **Empfehlung**

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.

#### **Abfallschlüssel Produkt : 070699**

ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

#### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

Wasser

---

### **14. Angaben zum Transport**

#### **14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)**

#### **14.2 Binnenschifftransport**

#### **14.3 Seeschifftransport**

#### **14.4 Lufttransport**

#### **14.5 Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

### **15. Vorschriften**

## **Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)**

Flügel GmbH

Druckdatum: 02.05.2003 Revision: 15.04.2003

**Certosan**

00446-0013

---

### **15.1 Kennzeichnung**

#### **Kennzeichnung**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

### **15.2 Nationale Vorschriften**

Störfallverordnung: nicht unterstellt

Klassifizierung nach VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

---

### **16. Sonstige Angaben**

#### **Weitere Angaben**

Die Angaben der Position 4 bis 8 u. 10 bis 12 sind teilw. nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgem. Anwendung des Produktes bezogen (s. Gebrauchs-/Produktinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

(n.a. - nicht anwendbar, n.b - nicht bestimmt)

---