

# BIOHORTI S.L.U. BioTabs

# SICHERHEITSANGABEN

## Startrex

Nach REG. (CE) 1907/2006

### 1. Angaben zur Substanz/zum Präparat und zum Unternehmen:

Produktname: STARTREX

Rechtsbezeichnung: NATÜRLICHER HUMINSTOFFEXTRAKT AUS TRAUBENTRES-  
TER - BIOLOGISCHER DÜNGER UND NATÜRLICHER BIOSTIMULATOR

CAS-Nummer: -

EC-Nummer: -

**Anwendung des Präparats:** Dünger für Agrarwirtschaft

### Angaben zum Unternehmen:

BIOHORTI S.L.U. BioTabs

C/de la Remallaire 4

08302 Mataró (Spanien)

Tel. +34 936 385 174

Mail: [info@biotabs.nl](mailto:info@biotabs.nl)

**E-Mail für die Sicherheitsangaben verantwortlichen Person:** [info@biotabs.nl](mailto:info@biotabs.nl)

**Im Notfall:** wenden Sie sich an die nächste Vergiftungszentrale.

### 2. Gefahrenerkennung:

Ungiftig, keine Gefahren bekannt.

### 3. Zusammensetzung/Inhaltsstoffe:

Das Produkt ist eine pulverförmige Substanz und besteht aus pflanzlichen Rohstoffen in halbgetrockneter Form.

Gesundheits- und umweltgefährdende Inhaltsstoffe sind nach heutigem Kenntnisstand des Herstellers nicht enthalten.

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

**Bei Einatmen:** Bei Einatmen an die frische Luft gehen. Bei Atembeschwerden einen Arzt konsultieren.

**Bei Verschlucken:** Ärztlichen Rat einholen, wenn es der Person nicht gut geht.

**Bei Hautkontakt:** Nach der Handhabung Hände immer mit Wasser und Seife waschen. Bei Irritationen medizinisches Personal fragen und verschmutzte Kleidung ausziehen.

**Bei Augenkontakt:** Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei Irritationen oder anderen Problemen wenden Sie sich an medizinisches Personal.

#### 5. Maßnahmen im Brandfall:

**Löschmittel:** Nicht brennbares Produkt. Im Brandfall Wasser, Kohlendioxid oder Löschpulver verwenden.

**Gefährliche thermische Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid, oxidierter Stickstoff.

**Schutzausrüstung:** Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzausrüstung und unabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

**Umweltschutzvorkehrungen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Vorsichtsmaßnahmen für Personen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Reinigungsmethoden:** Verwenden Sie eine Schaufel und andere geeignete Mittel, um das Produkt aufzusammeln und in einem Behälter zu lagern.

#### 7. Handhabung und Lagerung:

**Handhabung:** Bei der Handhabung geeignete Schutzausrüstung verwenden, in einem gut belüfteten Bereich verwenden.

**Lagerung:** Bei Raumtemperatur lagern, keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 8. Persönliche Schutzausrüstung und Kontaktschutz:

**Arbeitsplatzgrenzwerte (ACGIH 2003):**

**Technische Vorsichtsmaßnahmen:** Staubbildung vermeiden und gegebenenfalls für gute Belüftung sorgen.

##### KONTAKTSCHUTZ

**Atemschutz:** Falls erforderlich, verwenden Sie eine Atemmaske.

**Augenschutz:** Bei hoher Produktkonzentration in der Luft Staubschutzbrille verwenden.

**Hautschutz:** Nicht erforderlich.

**Handschutz:** Nach dem Gebrauch Hände waschen.

## 9. Chemische und physikalische Eigenschaften:

### AUSSEHEN

**Physischer Zustand:** ..... Pulver  
**Farbe:** ..... Dunkelbraun  
**Geruch:** ..... Wie Humus

### WICHTIGE DATEN ZUR SICHERHEIT

**pH-Wert (1 : 5):** ..... 6,75-7,2  
**Spezifisches Gewicht:** ..... 650 kg/m<sup>3</sup>  
**Explosive Eigenschaften:** ..... Nein  
**Löslichkeit:** ..... Grundsätzlich nicht wasserlöslich

## 10. Stabilität und Reaktivität:

**Stabilität:** Das Produkt ist stabil.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei Verbrennung können schädliche Dämpfe und Gase wie Kohlenmonoxid freigesetzt werden.

**Zu vermeidende Stoffe:** Keine

**Zu vermeidende Bedingungen:** Keine.

## 11. Toxikologische Angaben:

**Gefährliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit:** Nach dem derzeitigen Kenntnisstand des Herstellers und in den vom Hersteller empfohlenen Konzentrationen ist das Produkt nicht gefährlich für die menschliche Gesundheit oder die Umwelt. Wenn große Mengen dieses Düngemittels verzehrt werden, können schwere Krankheiten auftreten: Erbrechen, Durchfall, Magenschmerzen etc.

Derzeit sind keine signifikanten Auswirkungen hinsichtlich Karzinogenität, Mutagenität, Teratogenität, Fruchtbarkeit oder andere gefährliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit bekannt.

## 12. Ökologische Angaben:

Das Produkt ist nicht umweltgefährdend, wenn wie vom Hersteller empfohlen angewendet.  
Das Produkt ist nicht wasserlöslich.

**Biologische Abbaubarkeit:** JA

**Bioakkumulation:** NEIN

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

Nach heutigem Kenntnisstand des Unternehmens gilt das Produkt nicht als gefährlicher Abfall.

Entsorgen Sie das Produkt und seine Verpackung gemäß den geltenden lokalen und nationalen Gesetzen.

### **14. Informationen zum Transport**

Beim Transport ist das Produkt nicht als Gefahrgut nach UN Orange Book eingestuft. Internationale Transportcodes (ADR, RID, IMDG, ADN) sind nicht erforderlich.

## 15. Regulatorische Informationen:

Das Produkt ist nicht nach EU-Recht klassifiziert. R-Sätze: NEIN  
Sicherheitsdatenblatt nach REG. CE 1907/2006.

**Europäisches Düngemittelgesetz:** REG. CE 2003/2003.

## 16. Sonstige Informationen:

### Hinweis:–

Sicherheitsdatenblatt von:

**BIOHORTI S.L.U. BioTabs**

C/de la Remallaire 4

08302 Mataró

Spanien

Version 1.1, Ausgabedatum: 05.06.2018

Datum der letzten Ausgabe: 15.04.2016

## WICHTIGER HINWEIS:

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Daten und Informationen basieren auf unseren Kenntnissen zum Zeitpunkt der Erstellung. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt beziehen sich nur auf Aspekte der Verwendung, Handhabung und Lagerung des Produkts. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der in diesem Blatt enthaltenen Informationen. Die endgültige Eignungsbestimmung und Verwendung des Produkts obliegt vollständig der Verantwortung des Anwenders. Alle chemischen Produkte können unbekannte Gefahren darstellen und müssen mit Vorsicht verwendet werden. Der Hersteller garantiert nicht, dass die in diesem Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Gefahren die einzigen Gefahren sind, die für dieses Produkt bestehen können. Der Hersteller garantiert nicht, dass dieses Sicherheitsdatenblatt alle möglichen Sicherheitsmaßnahmen enthält; unter bestimmten Bedingungen kann es sogar notwendig sein, einige Maßnahmen hinzuzufügen.