



Handelsname: Amylum solani

Stoffnr. 090135

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 30.04.12

Druckdatum: 30.04.12

## **1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Amylum solani

Artikel-Nr.

09013500

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr.

0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der

sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

## **2. Mögliche Gefahren**

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

### **2.3. Sonstige Gefahren**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

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

#### **Stoff- / Produktidentifikation**

CAS-Nr. 9005-25-8

EINECS-Nr. 232-679-6

#### **Chemische Charakterisierung**

Stoffe

## **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **Nach Einatmen**

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

#### **Nach Hautkontakt**

Abwaschen mit Wasser und Seife.

#### **Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

#### **Nach Verschlucken**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.



Handelsname: Amylum solani

Stoffnr. 090135

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 30.04.12

Druckdatum: 30.04.12

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Kohlendioxid

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Reste mit Wasser abspülen. Das aufgenommene Material gemäß Kapitel "Entsorgung" behandeln.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Staubbildung und Staubablagerung vermeiden. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Längere oder wiederholte Exposition vermeiden.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

#### **Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Kühl aufbewahren. Trocken aufbewahren.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

#### **Atemschutz**

Atemschutz bei Auftreten von Staub.

#### **Handschutz**

Nicht geeignet

#### **Augenschutz**

Schutzbrille

#### **Körperschutz**

Nicht erforderlich.



Handelsname: Amylum solani

Stoffnr. 090135

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 30.04.12

Druckdatum: 30.04.12

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Form</b>	Pulver		
<b>Farbe</b>	weiß		
<b>Geruch</b>	geruchlos		
<b>pH</b>			
Wert	6	bis	8
Konzentration/H <sub>2</sub> O	20	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Schmelzpunkt</b>			
Bemerkung	Nicht bestimmt		
<b>Siedepunkt</b>			
Bemerkung	Nicht bestimmt		
<b>Flammpunkt</b>			
Bemerkung	Nicht bestimmt		
<b>Dichte</b>			
Wert	ca.	0.05512	kg/l
<b>Wasserlöslichkeit</b>			
Temperatur	20	°C	
Bemerkung	unlöslich		
Wert	ca.	150	g/l
Temperatur	90	°C	
Bemerkung	löslich		
<b>Zündtemperatur</b>			
Wert	400	°C	

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Bildung explosibler Gasgemische mit Luft. Unverträglich mit: Starke Oxidationsmittel

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, Sauerstoff

## **11. Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Akute orale Toxizität**

LD50

Bemerkung Nicht bestimmt

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung leicht reizend (Haut)

#### **Sonstige Angaben**

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

## **12. Umweltbezogene Angaben**



Handelsname: Amylum solani

Stoffnr. 090135

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 30.04.12

Druckdatum: 30.04.12

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

### Biologische Abbaubarkeit

Bewertung biologisch abbaubar

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

### Allgemeine Hinweise / Ökologie

Bei bestimmungsgemäsem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Entsorgung Produkt

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

Kein Gefahrgut

### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

### Lufttransport ICAO/IATA

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

## 15. Rechtsvorschriften

## 16. Sonstige Angaben

### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.