

Aco.spray SI 500 BIO



F+ :
Hochentzündlich



2.1 : Entzündbare Gase.

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

Art des Produkts : Insektizid.
Handelsname : Aco.spray SI 500 BIO
Firmenidentifikation : acotec GmbH
 Hinter Stöck 32
 72406 Bisingen
 Tel.: 07476 - 9500730
 E-mail : info@acotec-online.de
 www.acotec-online.de

Notrufnummer : Giftinformationszentrum Freiburg, Tel.: 0761 / 19240

2 Mögliche Gefahren

Einstufungsgefahr : Hochentzündlich.
- Augenkontakt : Kann Reizungen der Augen hervorrufen.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff / Zubereitung : Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Mischung.

Bestandteilname	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
Propan	< 15 %	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	-----	F+; R12
n-Butan	< 25 %	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	-----	F+; R12
hydrophobic silicium dioxide	Zwischen 3 und 25 %	7631-86-9	-----	-----	-----	

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen : Frischluft zuführen. Ggf. Atemspende.
 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

- Hautkontakt : Betroffene Haut mit reichlich fließendem Wasser abspülen.
 Verunreinigte Kleidung und Schuhe ablegen.
 Arzt aufsuchen, wenn sich negative Reaktionen einstellen.
 Wenn unmöglich, Verpackung oder Etikett vorzeigen.

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 2

Revision - Ausgabenr. : 0

Datum : 30 / 11 / 2011

Ersetzt : 0 / 0 / 0

Aco.spray SI 500 BIO

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen (Fortsetzung)

- **Augenkontakt** : Auge 15 Min. unter fließendem Wasser ausspülen.
Arzt aufsuchen, wenn sich negative Reaktionen oder Reizungen einstellen.
Wenn unmöglich, Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- **Verschlucken** : Mund ausspülen. Arzt aufsuchen, wenn sich negative Reaktionen einstellen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Brandklasse** : Hochentzündlich.
- Prävention** : Verhindern dass Feuerlöschwasser in die Umwelt freigesetzt wird.
- **Geeignete Löschmittel** : Kohlendioxid.
Schaum.
Pulver.
- Umgebungsbrände** : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.
- Spezielle Schutzausrüstung für die Feuerwehr** : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschließlich Atemschutzgerät betreten.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Reinigungsmethoden** : Verunreinigte Oberflächen mit einer Reinigungsmittellösung reinigen.

7 Handhabung und Lagerung

- Lagerung** : Vor Sonnenlicht schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.
In trockener, kühler, gut durchlüfteter Umgebung lagern.
Vor Kindern sichern.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Handhabung** : Vor Gebrauch Etikett lesen.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Persönliche Schutzmaßnahmen

- **Atemschutz** : Wo Dämpfe auftreten können, zugelassene Atemschutzmaske tragen.
- **Händeschutz** : Schutzhandschuhe tragen.
- **Augenschutz** : Schutzbrille verwenden, wenn ein Risiko auf Augenkontakt besteht.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Physischer Zustand** : Aerosol.
- **Geruch** : Charakteristisch.
- **Dichte** : 0,7-0,8 g/ml
- **Löslichkeit in Wasser** : Nicht mischbar.
- **Flammpunkt [°C]** : Nicht anwendbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 3

Revision - Ausgabenr. : 0

Datum : 30 / 11 / 2011

Ersetzt : 0 / 0 / 0

Aco.spray SI 500 BIO

9 Physikalische und chemische Eigenschaften (Fortsetzung)

10 Stabilität und Reaktivität

- Stabilität und Reaktivität** : Stabil unter normalen Bedingungen.
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Unter normalen Lagerbedingungen nicht zu erwarten.
Zu vermeidenden Zuständen : Nicht in offene Flamme oder auf glühende Gegenstände sprühen.

11 Toxikologische Angaben

- Ratte oral LD50 [mg/kg]** : > 5000
- Haut : Nicht hautreizend.
- Okular : Nicht augenreizend

12 Umweltbezogene Angaben

- Biologische Abbaubarkeit [%]** : Material ist biologisch abbaubar.

13 Hinweise zur Entsorgung

- Allgemein** : Druckzerstäuber völlig leersprühen bis kein Treibgas mehr ausströmt. Behälter steht unter Druck. Nicht aufbrechen oder ausbrennen.
Entsorgungsmethode : Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

14 Angaben zum Transport

- Allgemeine Nachrichten**
- Offizieller Transportname : UN1950 AEROSOLS, 2.1, 5F, (D)
- UN Nr : 1950
- G.I. nr : --
- Transportkennzeichnung



: 2.1

Landtransport

- ADR Klasse** : 2
- ADR/RID Klassifizierungskode : 5F
- ADR Verpackungsgruppe : F

Transport per Schiff

- GGVSee/IMO-IMDG code** : Klasse 2
- Verpackungsgruppe IMO : F

SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 4

Revision - Ausgabenr. : 0

Datum : 30 / 11 / 2011

Ersetzt : 0 / 0 / 0

Aco.spray SI 500 BIO**14 Angaben zum Transport (Fortsetzung)**

- EMS-Nr : F-D S-U
- IMDG-Verunreinigung des Meeres : YES

Lufttransport

- ICAO/IATA-DGR : Packaging instructions cargo : 203
Packaging instructions passenger: 203
- IATA - Klasse : 2
- Verpackungsgruppe IATA : F
- Begrenzte Menge : 1 L
Zusammengesetzte Verpackungen - Innenverpackung : höchstzulässiger Inhalt : 1 l.
Zusammengesetzte Verpackungen - Versandstück : maximum :
Innenverpackungen, die in Trays mit Dehn- oder Schrumpffolie enthalten sind -
Innenverpackung : höchstzulässiger Inhalt :
Innenverpackungen, die in Trays mit Dehn- oder Schrumpffolie enthalten sind -
Versandstück : maximum :

15 Rechtsvorschriften

- Symbol(e)** : F+ : Hochentzündlich
- R-Sätze** : R12 : Hochentzündlich.
- S-Sätze** : S2 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S9 : Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
S16 : Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
S45 : Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
- Spezielle Kennzeichnung** : Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

16 Sonstige Angaben

- Auflistung der relevanten R-Sätze (Punkt 2)** : R12 : Hochentzündlich.
- Weitere Angaben** : Keine.

Inhalt und Format dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen der VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

Diese Angaben stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum; sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert noch auf andere Produkte übertragen werden. Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch des Produktes ist die aktuelle Gebrauchsanweisung heranzuziehen.