

EG-Sicherheitsdatenblatt

Ricasol 15

Ausgabedatum / Referenz
Ersetzt Fassung vom
Druckdatum

28.09.05 AP
07.11.02 PH
28.09.2005 Blatt Nr. **53978**

Seite 1 von 4

Firma

AGROline AG, CH-4051 Basel / Schweiz
Telefon 061 / 270 95 55, Fax 061 / 270 95 59

1 Handelsname und Lieferant

1.1 Handelsname /
Warenkennzeichnung

Ricasol 15

1.1.1 Synonym

1.1.2 Summenformel

1.1.3 Molare Masse

1.2 Anwendung / Einsatz

Volldünger ohne Magnesium

1.3 TOX NOTRUF

+41 44 251 51 51 (Toxikologisches Informationszentrum
CH-8032 Zürich). Notfallnummer gültig in der Schweiz: 145

1.4 CAS Nr.

CAS Name

1.5 EG-Nr.

1.6 Artikel Nr.

60.39780

2 Zusammensetzung

2.1 Chemische Charakterisierung

Enthält Phosphate, Ammoniumsalze, Harnstoff und Kalisalze

2.2 Gefährliche Bestandteile

Enthält keine gefährlichen Stoffe im Sinne der EG Direktive
99/45/EG und 2001/60/EG

2.3 Weitere Angaben

3 Mögliche Gefahren

-

4 Erste Hilfe

4.1 Augenkontakt

Augen mit Wasser gründlich spülen.

4.2 Hautkontakt

Betroffene Hautpartien ausgiebig unter fliessendem Wasser
spülen.

4.3 Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

4.4 Einatmen

An die frische Luft bringen.

4.5 Weitere Angaben

5 Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Feuerlöscher der Umgebung anpassen.

Bei grosser Hitze können giftige Dämpfe entstehen: Ammoniak
und nitrose Gase

5.2 Ungeeignete Löschmittel

Ausgabedatum / Referenz 28.09.05 AP
Ersetzt Fassung vom 07.11.02 PH
Druckdatum 28.09.2005 Blatt Nr. **53978**

Seite 2 von 4

-
- 5.3 Persönliche Schutzausrüstung
 - 5.4 ERI-Cards
 - 5.5 Weitere Angaben
-

- 6 **Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung** Mechanisch aufnehmen.
-

7 Handhabung und Lagerung

- 7.1 Handhabung Keine besonderen Massnahmen.
 - 7.2 Arbeitshygiene Berufstätige Hygienemassnahmen einhalten.
 - 7.3 Lagerung Behälter trocken lagern.
 - 7.4 Lagerplatz Trockener Lagerraum
 - 7.5 Brand- und EX-Schutz
-

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

- 8.1 Technische Massnahmen
 - 8.2 Grenzwertüberwachung
 - 8.3 MAK-Wert
 - 8.4 Persönliche Schutzausrüstung
 - 8.4.1 Atemschutz Nicht erforderlich.
 - 8.4.2 Handschutz Das Tragen von Schutzhandschuhen wird empfohlen.
 - 8.4.3 Augenschutz Das Tragen einer Schutzbrille wird empfohlen.
 - 8.4.4 Andere
-

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Erscheinungsform fest
 - 9.2 Farbe beige
 - 9.3 Geruch
 - 9.4 Zustandsänderung Geprüft nach:
 - 9.5 Dichte
 - Schüttdichte 900 kg/m³
 - 9.6 Dampfdruck n.a.
 - 9.7 Viskosität n.a.
 - 9.8 Löslichkeit in Wasser
 - 9.9 pH-Wert
 - 9.10 Flammpunkt
 - 9.11 Zündtemperatur
 - 9.12 Explosionsgrenzen
 - untere: Vol.%
 - obere: Vol.%
 - 9.13 Weitere Angaben
-

Ausgabedatum / Referenz
 Ersetzt Fassung vom
 Druckdatum

28.09.05 AP
 07.11.02 PH
 28.09.2005 Blatt Nr. **53978**

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Stoffe Keine bekannt.
 10.2 Zu vermeidende Bedingungen

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung. Im Brandfall können giftige Dämpfe entstehen: Ammoniak und nitrose Gase.

10.4 Weitere Angaben

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität
 Reizung / Ätzung Augen
 11.2 Subakute / chronische Toxizität
 11.3 Weitere Angaben

12 Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse CH 2 D 1
 Daphnientoxizität
 Fischtoxizität
 Biologische Abbaubarkeit
 Gefahrenhinweis
 Mengenschwelle Störfallverordnung

13 Entsorgung

13.1 Abfallschlüssel EAK Diese Codes sind nach der industriellen Verwendung ausgerichtet und müssen deshalb durch den Abfallerzeuger ermittelt werden.
 13.2 CH-Abfallcode
 13.3 Herkunft

14 Transport

Gefahrgut ja nein
 14.1 Landtransport: RID / ADR Klasse Klassifizierungscode
 Warntafel UN-Nr. Gefahren-Nr.
 Verpackungsgruppe
 SDR-Freigrenze
 Deklaration Land
 14.2 Schiffstransport: IMDG
 UN-No.
 Class
 Subsidiary Risk
 EMS
 Proper Shipping Name

Ausgabedatum / Referenz 28.09.05 AP
Ersetzt Fassung vom 07.11.02 PH
Druckdatum 28.09.2005 Blatt Nr. **53978** Seite 4 von 4

14.3 Lufttransport: ICAO / IATA-DGR
UN-No.
Proper Shipping Name
Class
Subsidiary Risk
Hazard Label(s)
Packing Group
Passenger Aircraft Packing Instruction max.
Cargo Aircraft only Packing Instruction max.

14.4 Weitere Angaben Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15 **Vorschriften** Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinien.

15.1.1 Giftklasse CH -

15.1.2 BAG T Nr. / EDV-Nr. 27903

15.2 Index-Nr.

15.3 Gefahrensymbole

15.4 Gefahrenbezeichnung -

15.5 R-Sätze (Gefahrenhinweise) **R:** -

15.6 S-Sätze (Sicherheitsratschläge) **S:** -

15.7 CEA-Klassierung F6 s PN3

15.8 VbF (D)

15.9 USA (TSCA)
Canada (DSL)
Australia (AICS)
Japan (ENCS)
Korea (ECL)

15.10 Weitere Angaben

16 Weitere Hinweise

**Abkürzungen: n.a. = nicht anwendbar; n.b.= nicht bestimmt;
n.kl. = nicht klassifiziert.**

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt dient der Beschreibung der Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Diese Angaben stellen keine Zusicherungen von Eigenschaften dar.

The above mentioned data correspond to our present state of knowledge and experience. The safety data sheet serves as a description of the products in regard to necessary safety measures. The indications do not imply any guarantee of a property.