

EG-Sicherheitsdatenblatt

Legumor

Ausgabedatum / Referenz
Ersetzt Fassung vom
Druckdatum

28.09.05 AP
20.04.01 PH
28.09.2005 Blatt Nr. **53955**

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

Legumor

1.1.1 Synonym

1.1.2 Summenformel

1.1.3 Molare Masse

1.2 Anwendung / Einsatz

Chlorfreier Volldünger; Ideal für den Gemüsebau

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.

60.39550

2 Zusammensetzung

2.1 Chemische Charakterisierung

Das Produkt enthält als Hauptkomponenten Kalium- und
Magnesiumsalze, Harnstoff, Ammonium- und Phosphatsalze.

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
Ersetzt Fassung vom
Druckdatum

28.09.05 AP
20.04.01 PH
28.09.2005 Blatt Nr. **53955**

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
 - 9.3 Geruch
 - 9.4 Zustandsänderung Geprüft nach:
 - 9.5 Dichte
 - Schüttdichte 1000 kg/m³
 - 9.6 Dampfdruck
 - 9.7 Viskosität
 - 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
-

EG-Sicherheitsdatenblatt

Legumor

Ausgabedatum / Referenz
Ersetzt Fassung vom
Druckdatum

28.09.05 AP
20.04.01 PH
28.09.2005 Blatt Nr. **53955**

Seite 3 von 4

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Stoffe Keine.
10.2 Zu vermeidende Bedingungen

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung. Im Brandfall können giftige Gase 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 n.a.

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

EG-Sicherheitsdatenblatt

Legumor

Ausgabedatum / Referenz
Ersetzt Fassung vom
Druckdatum

28.09.05 AP
20.04.01 PH
28.09.2005 Blatt Nr. **53955**

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
Cargo Aircraft only

Packing Instruction max.
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.

71372

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.