

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Ceral

Ausgabedatum / Referenz  
Ersetzt Fassung vom  
Druckdatum

23.09.05 AP  
07.03.02 rsc  
23.09.2005 Blatt Nr. **2912**

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

**Ceral**

1.1.1 Synonym

1.1.2 Summenformel

1.1.3 Molare Masse

1.2 Anwendung / Einsatz

Grunddünger mit hohem Magnesiumgehalt, für ausgeglichene Böden.

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.

60.29120

## 2 Zusammensetzung

2.1 Chemische Charakterisierung

Kaliumchlorid, Kieserit, Triplesuper

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.

5.2 Ungeeignete Löschmittel

Entfällt da nicht brennbar.

5.3 Persönliche Schutzausrüstung

5.4 ERI-Cards

5.5 Weitere Angaben

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Ceral

Ausgabedatum / Referenz  
Ersetzt Fassung vom  
Druckdatum

23.09.05 AP  
07.03.02 rsc  
23.09.2005 Blatt Nr. **2912**

Seite 2 von 4

---

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

---

7 **Handhabung und Lagerung**

7.1 Handhabung Keine besonderen Massnahmen.  
7.2 Arbeitshygiene Berufstübliche 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 Nicht erforderlich.  
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/m<sup>3</sup>  
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

---

10 **Stabilität und Reaktivität**

10.1 Zu vermeidende Stoffe Keine bekannt.  
10.2 Zu vermeidende Bedingungen

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Ceral

Ausgabedatum / Referenz 23.09.05 AP  
Ersetzt Fassung vom 07.03.02 rsc  
Druckdatum 23.09.2005 Blatt Nr. 2912

Seite 3 von 4

- 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung.  
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 UN-Nr. Klassifizierungscode Gefahren-Nr.  
Warntafel  
Verpackungsgruppe  
SDR-Freigrenze  
Deklaration Land
- 14.2 Schiffstransport: IMDG UN-No. Class Subsidiary Risk EMS Proper Shipping Name
- 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.

Ausgabedatum / Referenz 23.09.05 AP  
Ersetzt Fassung vom 07.03.02 rsc  
Druckdatum 23.09.2005 Blatt Nr. **2912**

---

**14.4 Weitere Angaben**

- 
- |           |                                 |  |
|-----------|---------------------------------|--|
| <b>15</b> | <b>Vorschriften</b>             | Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinien. |
| 15.1.1    | Giftklasse CH                   | - frei   |
| 15.1.2    | BAG T Nr. / EDV-Nr.             |  |
| 15.2      | Index-Nr.                       |  |
| 15.3      | Gefahrensymbole                 |  |
| 15.4      | Gefahrenbezeichnung             | -  |
| 15.5      | R-Sätze (Gefahrenhinweise)      |  |
| 15.6      | S-Sätze (Sicherheitsratschläge) |  |
| 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**

---

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.*