



# Sicherheitsdatenblatt

Nach EG-Verordnung 1907/2006

Druckdatum: 13-Mrz-2009

Revisionsnummer: 1

Überarbeitet am: 13-Mrz-2009

## 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

### Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktnummer: 20802  
 Produktname: Celaflor Schneckenkorn Limex  
 Synonyme: 20804

### Verwendung des Stoffs/der Zubereitung

Empfohlener Anwendungsbereich: Schneckenmittel.

### Firmenbezeichnung

- Scotts CELAFLOOR Handelsgesellschaft mbH  
 Karolingerstr. 7B  
 A - 5020 Salzburg  
 Telefon: +43 (0)662 453713 - 0  
 Telefax: +43 (0)662 453713 - 37

### Notrufnummer:

- Auskunftgebender Bereich:  
 Scotts CELAFLOOR Handelsgesellschaft mbH  
 Telefon: +43 (0)662 453713 - 0  
 Vergiftungsinformationszentrale:  
 Telefon: +43 (0)1 4064343 (24h)

Email: INFO-MSDS@Scotts.com

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### Einstufung

Das Produkt ist nach der Richtlinie 1999/45/EG als nicht gefährlich eingestuft

### Wichtigste Gefahren

## 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### Chemische Charakterisierung der Zubereitung

Inhaltsstoffe	CAS-Nr	Gewicht %	EG-Nr.	Einstufung
---------------	--------	-----------	--------	------------

Metaldehyd	108-62-3	5 - 10%	605-005-00-7	R10 Xn;R22
------------	----------	---------	--------------	---------------

NE = Non-Established (Nicht eingeführt)

**Für den ganzen Wortlaut der R-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16**

#### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
<b>Verschlucken:</b>	Sofort Arzt hinzuziehen.
<b>Einatmen:</b>	Im Falle einer Einatmung den Betroffenen sofort aus der Gefahrenzone entfernen ohne sich selbst durch Einatmung der kontaminierten Luft zu gefährden. . Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
<b>Hautkontakt:</b>	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
<b>Augenkontakt:</b>	Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.
<b>Hinweise für den Arzt:</b>	Kein spezifisches Antidot bekannt.. Symptomatische Behandlung.

#### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

**Geeignete Löschmittel:**

Löschpulver. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Schaum. Wassersprühstrahl.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

**Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Umluftunabhängiger Atemschutz und entsprechende Schutzkleidung.

**Besondere Löschhinweise:**

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

#### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder Abwasserkanäle gelangen lassen. Bei Eindringen ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder in die Kanalisation die Wasserbehörde verständigen.

**Verfahren zur Reinigung:**

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### Handhabung:

**Technische Maßnahmen/Vorsichtsmaßnahmen:** Staubbildung vermeiden.

**Hinweise für sichere Handhabung:** Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

### Lagerung:

**Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen:** Nicht bei Temperaturen über 30°C aufbewahren. Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Frost schützen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.

**Unverträgliche Produkte:** Keine bekannt

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

**Technische Schutzmaßnahmen:** Für angemessene Lüftung sorgen.

### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

### Persönliche Schutzausrüstung

**Atemschutz:** Atemschutz nur bei Aerosol- oder Staubbildung.. Halbmaske mit Partikelfilter P2 (DIN EN 143).

**Handschutz:** Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe bei intensivem Kontakt.. Universal-Schutzhandschuhe (Pflanzenschutz) tragen bei Ausbringung/ Handhabung des Mittels. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt gegeben werden..

**Augen-/Gesichtsschutz** Schutzbrille.

**Haut- und Körperschutz:** Langärmeliges Oberteil, Hose, festes Schuhwerk mit Socken und Arbeitshandschuhe tragen. .

**Hygienemaßnahmen** Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und sofort nach der Anwendung Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Für den Umgang mit Pflanzenschutzmitteln in Endverbraucherpackungen gelten die Angaben zur persönlichen Schutzausrüstung in der Gebrauchsanleitung.

### Arbeitsplatzgrenzwert

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Angaben

**Erscheinungsbild:** Granulat  
**Farbe:** blau

**Geruch:** aromatisch

**Wichtige Angaben über Gesundheit, Sicherheit und Umwelt**

**Explosionsgefahr:** Nicht explosionsgefährlich  
**Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

**Sonstige Angaben**

**Schüttdichte:** 870 kg/m<sup>3</sup> @ 20°C

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Stabilität:** Keine Zersetzung bei normaler Lagerung.  
**Zu vermeidende Bedingungen:** Temperaturen über 30 °C. Frost. Feuchte oder nasse Bedingungen.  
**Zu vermeidende Stoffe:** Keine bekannt.  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

**Information über Bestandteile**

*Metaldehyd*

**LD50/oral/Ratte =** 283mg/kg  
**LD50/dermal/Ratte =** >5000mg/kg  
**LC50/inhalativ/4Std./Ratte =** 15mg/l zraka

**Produktinformation**

**LD50/oral/Ratte =** 5620 mg/kg

**Lokale Effekte**

**Hautreizung:** Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.  
**Augenreizung:** Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.  
**Einatmen:** Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.  
**Verschlucken:** Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

### Produktinformation

**Wassergefährdungsklasse (WGK):** Wassergefährdungsklasse WGK = 1 (Selbsteinstufung)

### Information über Bestandteile

*Metaldehyd*

**Ökotoxische Wirkungen**

EC50/48Std./Daphnia = >90mg/l

LC50/96Std./Forelle = 75mg/l

**Ökotoxische Wirkungen**

LD50/Wachtel = 170mg/kg

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

**Abfallentsorgungsmethoden:** Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren. Zur Problemstoffsammelstelle bringen. Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. . Geringe Mengen von Produktresten bei Sammelstellen für Haushaltschemikalien abgeben.

**Verunreinigte Verpackungen:** Leere Behälter können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**Weitere Angaben** Abfallschlüssel-Nr. 53103

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### Produktinformation

**Aggregatzustand:** Fest

### ADR/RID

**UN-Nr:** Nicht für den Transport klassifiziert (frei beförderbar).

### Lufttransport ICAO-TI-DGR

**UN-Nr:** Nicht für den Transport klassifiziert (frei beförderbar).

### Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

**UN-Nr:** Nicht für den Transport klassifiziert (frei beförderbar).

## 15. VORSCHRIFTEN

### Gefahrenbezeichnung:

Das Produkt muss nicht gemäss den EU-Verordnungen klassifiziert werden.

## 15. VORSCHRIFTEN

### **S-Sätze**

S 2 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S13 - Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

S37 - Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

S46 - Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

S20/21 - Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

S24/25 - Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

### **Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 3**

R10 - Entzündlich.

R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

### **Revisionsgrund:**

\*\*\*kennzeichnet Änderungen der letzten Ausgabe. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben

### **Hergestellt von:**

Regulatory Affairs Department.

Die beinhaltenen Informationen und Auskünfte können nach bestem Wissen und Gewissen von Scotts zum Zeitpunkt der Fertigung dieses Dokumentes als verlässlich angesehen werden. In bezug auf die Verlässlichkeit wird jedoch keine Garantie erteilt. Scotts ist nicht haftbar für egal welche Verluste oder Schäden, die eine Folge sind des Gebrauchs dieser Informationen und Auskünfte. Keine Zustimmung wird erteilt zum unlizenziierten Gebrauch von egal welchen patentierten Erfindungen. Ferner ist Scotts nicht haftbar für egal welche Schäden oder Verletzungen, die eine Folge sind eines unnormalen Gebrauchs, Mißachtung von empfohlenen Anwendungsweisen oder Risiken, die in der Natur des Produktes liegen

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**