



# SICHERHEITSDATENBLATT

nach EG-Richtlinie 2001/58/EG

Druckdatum: 18-Okt-2006

Revisionsnummer: 5

Überarbeitet am: 18-Okt-2006

## 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

### Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

**Produktnummer:** 21086  
**Produktname:** Celaflor Rattolin Portionsköder

### Verwendung des Stoffs/der Zubereitung

#### Firmenbezeichnung

- Scotts Celaflor GmbH & Co. KG  
Wilhelm-Theodor-Römheld-Str. 28  
55130 Mainz  
Telefon: 01805/ 780 300 (0,12 €/Min)
- Scotts CELAFLORE Handelsgesellschaft mbH  
Karolingerstr. 7B  
A - 5020 Salzburg  
Telefon: +43 (0)662 453713 - 0  
Telefax: +43 (0)662 453713 - 37

#### **Notrufnummer:**

- Auskunftgebender Bereich: Scotts CELAFLORE GmbH & Co. KG Telefon: 01805-780 300 (0,12 €/Min)  
Hotline bei Anfragen toxikologischer Art/ Vergiftungen: 0800/ 14 74 74 1
- Auskunftgebender Bereich:  
Scotts CELAFLORE Handelsgesellschaft mbH  
Telefon: +43 (0)662 453713 - 0  
Vergiftungsinformationszentrale:  
Telefon: +43 (0)1 4064343

## 2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### Chemische Charakterisierung der Zubereitung

Inhaltsstoffe	CAS-Nr	Gewicht %	EG-Nr.	Einstufung
4-Hydroxy-3-(3-(4'-brom-4-biphenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)cumarin; Brodifacoum	56073-10-0	< 1%	607-172-00-1	N;R50/53 T+;R27/28 T;R48/24/25

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

### 3. MÖGLICHE GEFAHREN

#### Einstufung

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

#### Wichtigste Gefahren

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen). Den Betroffenen unter ärztlicher Beobachtung belassen. .
<b>Verschlucken:</b>	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Erbrechen auslösen, aber nur bei vollem Bewußtsein des Patienten.
<b>Einatmen:</b>	Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
<b>Hautkontakt:</b>	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
<b>Augenkontakt:</b>	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
<b>Hinweise für den Arzt:</b>	Der Wirkstoff ist ein Blutgerinnungshemmer. Antidot/ Gegenmittel ist Vitamin K1. Prothrombinzeiten mindestens 18 Stunden nach erfolgter Aufnahme beobachten. Bei erhöhten Werten Vitamin-K1-Gaben bis die Prothrombinzeiten sich normalisieren. Bis zwei Wochen nach den Antidot-Gaben Prothrombin-Wert prüfen, gegebenenfalls erneute Vitamin-K1-Gabe.

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl. Trockenlöschmittel. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

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

Kohlenmonoxid

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Im Brandfall, wenn nötig, umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

#### Besondere Löschhinweise:

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Geeignete Handschuhe tragen .

#### Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung:**

Schnell aufkehren oder aufsaugen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

**Handhabung:****Technische Maßnahmen/Vorsichtsmaßnahmen:**

Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

**Hinweise für sichere Handhabung:**

Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen.

**Lagerung:****Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen:**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. Von stark riechenden/ parfümierten Produkten entfernt lagern.. Bei Temperaturen zwischen 0°C und 40°C aufbewahren . Vor Frost schützen .

**Unverträgliche Produkte:**

Keine bekannt

**Besondere Verwendung(en):**

Keine.

Lagerklasse gemäss Konzept Verband der Chemischen Industrie (VCI): 11

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

**Technische Schutzmaßnahmen:**

Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich

**Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz****Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz:**

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

**Handschutz:**

Universal-Schutzhandschuhe (Pflanzenschutz) tragen bei Ausbringung/ Handhabung des Mittels.

**Augenschutz:**

Augenschutz ist nicht nötig, aber zum Vermeiden von Kontakt empfehlenswert. .

**Haut- und Körperschutz:**

Normale, leichte Arbeitskleidung tragen.

**Hygienemaßnahmen**

Gute Haushaltspraktiken anwenden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Expositionsgrenzwerte**

*4-Hydroxy-3-(3-(4'-brom-4-biphenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)cumarin; Brodifacoum*

Frankreich (VLE):

0.002 mg/m<sup>3</sup>

Frankreich (VME):

0.002 mg/m<sup>3</sup>

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Angaben

Physikalischer Zustand:	fest
Aussehen:	Paste
Farbe:	rot
Geruch:	charakteristisch

### Wichtige Angaben über Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

### Sonstige Angaben

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität:	Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
Zu vermeidende Bedingungen:	Von stark riechenden/ parfümierten Produkten entfernt lagern.. Bei Temperaturen unter 40°C aufbewahren. Frost. Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen..
Zu vermeidende Stoffe:	Keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei Brand bilden sich gefährliche Dämpfe.

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

### Information über Bestandteile

#### Produktinformation

LD50/dermal/ratte	> 50000 mg/ kg/ day
LD50/oral/Ratte =	+/- 26000 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:	Gerinnungshemmendes Nagetierbekämpfungsmittel, blockiert die Vitamin K1 Synthese abhängigen Gerinnungsfaktoren .

**Behandlung**

Der Wirkstoff ist ein Blutgerinnungshemmer. Antidot/ Gegenmittel ist Vitamin K1. Prothrombinzeiten mindestens 18 Stunden nach erfolgter Aufnahme beobachten. Bei erhöhten Werten Vitamin-K1-Gaben bis die Prothrombinzeiten sich normalisieren. Bis zwei Wochen nach den Antidot-Gaben Prothrombin-Wert prüfen, gegebenenfalls erneute Vitamin-K1-Gabe.

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

**Produktinformation**

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

**Information über Bestandteile**

**Sonstige ökologische Hinweise:** Nicht in Gewässernähe ausbringen.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

**Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten:**

Geringe Mengen von Produktresten bei Sammelstellen für Haushaltschemikalien abgeben..

**Verunreinigte Verpackungen:**

Leere Packungen der Wertstoffsammlung zuführen. .

**Weitere Information**

Tote Ratten/ Mäuse in einer Tiefe von 30 cm und 50 m entfernt von jeglichen Wasserquellen (Brunnen, Quellen, Wasserläufe, usw.) vergraben..

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

**Produktinformation**

**Physikalischer Zustand:** 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.

S35 - Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

S37 - Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

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

S49 - Nur im Originalbehälter aufbewahren.

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 2**

R27/28 - Sehr giftig bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.

R50/53 - Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R48/24/25 - Giftig: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Berührung mit der Haut und durch Verschlucken.

### **Revisionsgrund:**

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

### **Hergestellt durch:**

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**