



Sicherheitsdatenblatt

Nach EG-Richtlinie 1907/2006

Druckdatum: 27-Mai-2008

Revisionsnummer: 6

Überarbeitet am: 27-Mai-2008

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMIENBEZEICHNUNG

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Produktnummer: 21087
Produktname: Celaflor Rattolin Köderblöcke

Verwendung des Stoffs/der Zubereitung

Empfohlener Anwendungsbereich: Rodentizid.

Firmenbezeichnung

- Scotts Celaflor GmbH & Co. KG
Wilhelm-Theodor-Römheld-Str. 28
55130 Mainz
Telefon: 01805/ 780 300 (0,14 €/Min)
- 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 GmbH & Co. KG Telefon: 01805-780 300 (0,14 €/Min)
Hotline bei Anfragen toxikologischer Art/ Vergiftungen: 0800/ 14 74 74 1 (24h)
- 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

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Wichtigste Gefahren

kein(e,er)

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung der Zubereitung

Inhaltsstoffe	CAS-Nr	Gewicht %	EG-Nr.	Einstufung
Difenacoum	56073-07-5	< 1%	H00001	N;R50/53 T+;R28 T;R48/25
Bitrex	3734-33-6	< 1%	USA209	R36/37/38 R52/53 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

Allgemeine Hinweise:	Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen). Den Betroffenen unter ärztlicher Beobachtung belassen. .
Verschlucken:	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Erbrechen auslösen, aber nur bei vollem Bewusstsein des Patienten.
Einatmen:	Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
Hautkontakt:	Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
Augenkontakt:	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
Hinweise für den Arzt:	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 (CO₂).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

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

Brennbar . Gefahr giftiger Gase im Rauch . Kohlenstoff-und Stickstoffoxide .

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Besondere Löschhinweise:

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Geeignete Handschuhe tragen .

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächengewässer 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

Bestimmte Verwendung(en):

kein(e,er).

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:

Gummi- oder Plastikhandschuhe.

Augen-/Gesichtsschutz

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.

Arbeitsplatzgrenzwert**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand:	fest
Erscheinungsbild:	Extrudierter Köderblock
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. Kohlenstoffoxide. Stickoxide (NOx).

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**Information über Bestandteile***Difenacoum*

LD50/oral/Ratte =	1.8 mg/kg
LD50/dermal/Ratte =	> 50 mg/kg

Bitrex

LD50/oral/Ratte =	580 mg/kg
--------------------------	-----------

Produktinformation

LD50/dermal/Ratte = > 50000 mg/ kg/ day
LD50/oral/Ratte = +/- 20000 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

LC50/96Std./Forelle =2 g/ l.

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Scotts-Einstufung)

Information über Bestandteile

Nicht in Gewässernähe ausbringen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Abfallentsorgungsmethoden:** Geringe Mengen von Produktresten bei Sammelstellen für Haushaltschemikalien abgeben.
- Verunreinigte Verpackungen:** Leere Packungen der Wertstoffsammlung zuführen.
- Weitere Angaben** 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

Aggregatzustand: fest

ADR/RID

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

Lufttransport ICAO-TI-DGR

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.

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.

ICPE (Frankreich): Einstufung : Artikel 1155

Gefahrklasse nach VbF

Entfällt

16. SONSTIGE ANGABEN

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 3

- R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- R28 - Sehr giftig beim Verschlucken.
- R36/37/38 - Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
- R48/25 - Giftig: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken.
- R50/53 - Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- R52/53 - Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

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