

**Handelsname :** Sammeldatenblatt Murin facoum  
Erstellt: 15.4.1996      überarbeitet am: 15.06.2005

Seite: 1 von 5

---

## **1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

**Materialnummer:** 33

**Molmasse:**

**Summenformel**

**Abkürzung:**

### **1.1 Handelsname**

Sammeldatenblatt Murin facoum

Weitere Handelsnamen:

Murin facoum Pasta, Murin facoum tubomatic, Murin facoum Köderblöcke

### **1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

VEBI s.a.s. Industria Chimica

Via Desman 43  
Italien 35010 S. Eufemia di Borgoricco ( Padova )

Telefon: 0039-049-9335353  
Telefax: 0039-049-5798263  
Ansprechpartner: Dr. Luigi Bazzolo  
Telefon:

Notrufnummer: 0039-049-9335353  
Auskunftgebender Bereich: Dr. Bazzolo

---

Weitere Angaben:

**Vertrieb :**

PPS GmbH, Max-Eyth-Str.13 , 73269 Hochdorf

Tel. 07153 / 82535-0, Fax. 07153 / 82535-99

---

## **2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

### **Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )**

Ausgefertigtes Rodentizid in pastöser bzw. fester Form auf der Grundlage hochattraktiver Aroma- und Füllstoffe mit dem Wirkstoff Brodifacoum 0,005 %

### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.: 056073-10-0  
Index-Nr: (1)607-172-0  
EWG-Nr.: -1  
ELINCS-Nr.:

**Weitere Angaben:**

---

## **3. Mögliche Gefahren**

### **Bezeichnung der Gefahren**

Mißbrauch verursacht Gesundheitsschäden.

### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

---

## **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **Allgemeine Hinweise**

Kontaminierte Bekleidungsgegenstände ausziehen.  
Nach Hautkontakt: mit reichlich Wasser abwaschen.  
Nach verschlucken: sofort Arzt konsultieren

### **Hinweise für den Arzt**

Schwere Vergiftung im Fall der Einnahme, Hemmung von Vitamin K1, Hämorrhagie.  
Gegenmaßnahmen: Mageninhalt erbrechen lassen, Protrombrien Werte kontrollieren, bei Verringerung Vitamin K1 verabreichen.

---

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Geeignete Löschmittel**

Wassernebel, Wassersprühstrahl, trockener Sand, Kohlendioxid, Schaum

### **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

Bei Brand sind gefahrenbestimmende Rauchgase: Kohlenmonoxid ( CO )

### **Besondere Schutzmaßnahmen bei der Brandbekämpfung**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Unabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**Handelsname** : Sammeldatenblatt Murin facoum  
Erstellt: 15.4.1996 überarbeitet am: 15.06.2005

Seite: 2 von 5

---

**Zusätzliche Hinweise**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden.  
Persönliche Schutzkleidung verwenden

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung**

Mechanisch entfernen

**Zusätzliche Hinweise**

---

**7. Handhabung und Lagerung****7.1 Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Die offene Ausbringung ist verboten. Köder nur in geeigneten Sicherheitsköderstationen auslegen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Nicht rauchen

**7.2 Lagerung****Lagerklasse:****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur in Originalbehältnissen aufbewahren

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen halten. Für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren.

---

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen****8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten****MAK/TRK-Werte (TRGS 900)****BAT-Werte (TRGS 903)****Krebserzeugende, erbgutverändernde oder fortpflanzungsgefährdende Stoffe (TRGS 905)****Zusätzliche Hinweise zu den Grenzwerten****8.3 Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

n.a.

**Handschutz**

geeignete Schutzhandschuhe

**Augenschutz**

n.a.

**Körperschutz**

n.a.

**Andere Schutzmaßnahmen****Schutz und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Kontaminierte Kleidung ausziehen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

---

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**

Form: pastös bzw. fest

Farbe: blau

Geruch: angenehm

**9.2 Sicherheitsrelevante Daten**

pH-Wert

**Zustandsänderungen**

Schmelztemperatur:

Siedepunkt:

Sublimationstemperatur :

Prüfnorm

°C

°C

°C

**Handelsname :** Sammeldatenblatt Murin facoum  
 Erstellt: 15.4.1996      überarbeitet am: 15.06.2005

Seite: 3 von 5

Erweichungspunkt:	°C
Flammpunkt:	°C
Entzündlichkeit	°C
Feststoff:	°C
Gas:	°C
Zündtemperatur:	°C
Selbstentzündlichkeit	°C
Feststoff:	
Gas:	

**Brandfördernde Eigenschaften**

**Explosionsgefahren**

untere Explosionsgrenze:	Vol. %
obere Explosionsgrenze:	Vol. %
Dampfdruck-erste Angabe:	hPa
Dampfdruck-zweite Angabe:	hPa
Dichte:	g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit in Wasser:	g/l

**Weitere Lösungsmittel**

Dynamische Viskosität:	mPas
Kinematische Viskosität:	mm <sup>2</sup> /s
Auslaufzeit:	
Verteilungskoeffizient:	

**Lösemitteltrennprüfung**

**Lösemittelgehalt**

**9.3 Weitere Angaben**

**10. Stabilität und Reaktivität**

Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Stoffe

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Weitere Angaben

**11. Angaben zur Toxikologie**

Angaben bezogen auf den Reinstoff:  
 LD 50 oral: Ratte 0,26 mg/kg ; Maus 0,40 mg/kg

Angaben bezogen auf den fertigen Köder  
 LD 50 oral: Ratte 1,3 g (bei einem Gewicht von 250 g); Maus 0,2 g ( bei einem Gewicht von 50 g).

**12. Angaben zur Ökologie**

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Verhalten in Umweltkompartimenten

Ökotoxische Wirkungen

Weitere Angaben

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**Entsorgung**

Bei Restmengen und leeren Verpackungen Stadt- oder Kreisverwaltung um Asukunft bitten.

<b>Abfallschlüssel Produkt:</b>	53103
	Altbestände und Reste von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln
<b>Abfallschlüssel Produktreste:</b>	53103
	Altbestände und Reste von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln

**Abfallschlüssel**

<b>ungereinigte Verpackung:</b>	53103
	Altbestände und Reste von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

**Handelsname** : Sammeldatenblatt Murin facoum  
Erstellt: 15.4.1996 überarbeitet am: 15.06.2005

Seite: 4 von 5

---

## **14. Angaben zum Transport**

### **14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)**

ADR/RID-GGVS/GGVE-Klasse:

Warntafel :

Gefahr-Nummer:

Stoff-Nummer:

Gefahrenzettel:

GGVS/ADR Verpackungsgruppe:

**Bezeichnung des Gutes:**

### **Bemerkungen**

### **14.2 Binnenschifftransport**

ADN/ADNR-Klasse:

Kategorie:

UN-Nummer:

**Bezeichnung des Gutes**

### **Bemerkungen**

### **14.3 Seeschifftransport**

IMDG/GGVSee-Klasse:

UN-Nr.:

EMS:

MFAG:

Marine pollutant:

GGVSee - Verpackungsgruppe:

**Bezeichnung des Gutes**

Gefahrenzettel:

IMDG-Page:

**Bemerkungen:**

### **14.4 Lufttransport**

ICAO/IATA-Klasse:

UN/ID-Nr.:

Gefahrenzettel:

IATA-Packungs Instruktionen - Passenger:

IATA-Maximale Menge zur Verwendung - Passenger:

IATA-Packungs Instruktionen - Cargo:

IATA-Maximale Menge zur Verwendung - Cargo:

ICAO-Verpackungsgruppe:

**Bezeichnung des Gutes**

### **Bemerkungen**

### **14.5 Weitere Angaben**

UN-Packgruppe:

---

## **15. Vorschriften**

### **15.1 Kennzeichnung**

**Gefahrenbezeichnung(en)**

#### **Kennzeichnung**

Nicht kennzeichnungspflichtig/Sicherheitsratschläge beachten

Gefahrensymbole:

Gebotszeichen:

Verbotszeichen:

#### **Gefahrenbestimmende Komponenten**

0,005 % Brodifacoum

#### **R-Sätze**

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

#### **S-Sätze**

**Handelsname** : Sammeldatenblatt Murin facoum  
Erstellt: 15.4.1996      überarbeitet am: 15.06.2005

Seite: 5 von 5

---

Unter Verschuß aufbewahren.  
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.  
Bei der Arbeit nicht rauchen.  
Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.  
Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.  
Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen**

**Weitere Hinweise zu EU-Vorschriften**

**15.2 Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung:  
Störfallverordnung:  
Katalognr. gem. StörfallVO:  
Klassifizierung nach VbF:  
TA-Luft:  
Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend  
Einstufung:  
Kenn-Nummer gemäß Katalog wassergefährdender Stoffe:  
Hautresorption:

**Weitere Angaben zu Vorschriften**

---

**16. Sonstige Angaben**

**Weitere Angaben**

Produkt dient zur Schädlingsbekämpfung und sollte nur durch ausgebildete Personen mit entsprechender Sach- und Fachkenntnis angewandt werden.  
Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Eine Haftung in Zusammenhang mit diesen Informationen wird jedoch nicht übernommen.

**Änderungen**

---