



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E, DEL  
SERVIZIO FARMACEUTICO  
Ufficio I - Prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Classif: I.5.i.d.2/580  
Allegati: 1 decreto + 2 allegati



Spett.le

**Bayer CropScience S.r.l.**

Viale Certosa 130

20156 Milano

Italia

**OGGETTO: Prodotto biocida RACUMIN® SCHIUMATTIVA  
Trasmissione decreto di rinnovo.**

Si trasmette, in allegato, il decreto di rinnovo dell'autorizzazione n. IT/2016/00342/MRS relativa al biocida indicato in oggetto.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO I  
(Dr.ssa Paola D'Alessandro)

Referente tecnico: Raffaella Perrone - 06.5994 2520  
email: r.perrone@sanita.it  
DM



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
UFFICIO I - AFFARI GENERALI E PRODOTTI DI INTERESSE SANITARIO DIVERSI DAI DISPOSITIVI MEDICI  
D.G.D.M.F/ I.5.i.d.2/2014/580

**IT/2016/00342/MRS**

IL DIRETTORE

**VISTA** la direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 febbraio 1998, relativa all'immissione sul mercato dei biocidi;

**VISTA** la Direttiva 2009/85/CE della Commissione del 29 luglio 2009 recante modifica della direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio al fine di includere il cumatetralil come principio attivo nell'allegato I della direttiva;

**VISTO** il Regolamento n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012, relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi;

**VISTO**, in particolare, l'articolo 31 del regolamento n. 528/2012 relativo al rinnovo delle autorizzazioni nazionali;

**VISTO** il decreto direttoriale del 12 aprile 2016, e successive modificazioni, con il quale è stato autorizzato con il numero di autorizzazione **IT/2016/00342/MRS** il prodotto biocida denominato **"RACUMIN® SCHIUMATTIVA"** di cui è titolare la **società Bayer CropScience S.r.l. con sede legale in Viale Certosa 130 20156 Milano - Italia;**

**VISTO** il regolamento di esecuzione (UE) 2017/1378 della commissione del 25 luglio 2017 che rinnova l'approvazione del cumatetralil come principio attivo destinato all'uso nei biocidi del tipo di prodotto 14;

**VISTO** che il cumatetralil è un candidato alla sostituzione in conformità dell'articolo 10, paragrafo 1, lettere a) ed e), del regolamento (UE) n. 528/2012;

**VISTO** l'articolo 23, paragrafo 6, secondo il quale l'autorizzazione di un biocida contenente un principio attivo candidato alla sostituzione è rilasciata per un periodo non superiore a cinque anni ed è rinnovata per un periodo non superiore a cinque anni;

**VISTA** l'istanza di rinnovo BC-WQ030113-31;

## DECRETA

L'autorizzazione del biocida denominato **"RACUMIN® SCHIUMATTIVA"** autorizzazione numero **IT/2016/00342/MRS – ASSET NUMBER IT-0013879-0000** è rinnovata fino al **31 dicembre 2022**.

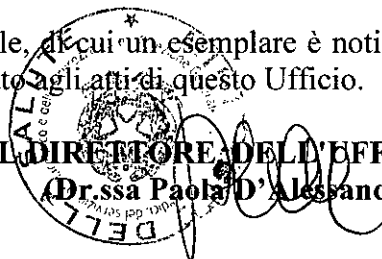
E' approvato e fa parte integrante del presente decreto il sommario delle caratteristiche del prodotto (**allegato 1**). Si allega copia delle etichette. Le modifiche a tali etichette non rientranti tra quelle indicate nell'allegato del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione del 18 aprile 2013, possono essere apportate dalla società titolare autonomamente e sotto la propria responsabilità. (**allegato 2**).

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine di sessanta giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di centoventi giorni.

Il presente decreto viene redatto in duplice originale, di cui un esemplare è notificato in via amministrativa alla società interessata e l'altro è conservato agli atti di questo Ufficio.

Roma, **21 MAR. 2018**

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO I  
(Dr.ssa Paola D'Alessandro)



**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato Italia Denominazione commerciale Racumin® Schiumattiva

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione Non definito

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione Nome Indirizzo Non definito Non definito

### 1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del produttore Frowein GmbH & Co. KG  
 Indirizzo del fabbricante Am Reislebach 83 72461 Albstadt Germania  
 Ubicazione dei siti produttivi Am Reislebach 83 72461 Albstadt Germania  
 Bayer CropScience S r.l. - via Delle Industrie, 9 24040 Filago (BG)

### 1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i

numero BAS: 18  
 Nome del produttore Bayer S.A.S Environmental Science  
 Indirizzo del fabbricante 16 rue Jean Marie Leclair CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Francia  
 Ubicazione dei siti produttivi AlzChem Trostberg GmbH - Chemiepark Trostberg, Dr. Albert Frank Str. 32 83308 Trostberg Germania

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
18	227-424-0	5836-29-3	Cumateiralil	Coumatetralyl	Principio attivo	0,4062
-	500-241-6	69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated		Non-active substance	1,8

Foam (Ready-to-use contact formulation)

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo Aerosol altamente infiammabile.  
 Contenitore pressurizzato: può esplodere se

riscaldato  
 Provoca grave irritazione oculare.  
 Può nuocere al feto.  
 Può provocare danni agli organi Blood in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze  
 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. - Non fumare.

Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

Lavare Hände accuratamente dopo l'uso.

Non disperdere nell'ambiente.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare sotto chiave.

Proteggere dai raggi solar. Non esporre a temperature superiori

a 50°C/122°F.

## 4. Usi autorizzati

### 4.1. Brown rat

<b>Tipi di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Indoor use (e.g. closed cable lines or pipelines, substructures of e.g. electrical cabinets or high-voltage cabinets, cavities in walls and wall coverings, entries to rat holes, wall openings, narrow passages, false ceiling areas, insulating walls, service shafts, installation shafts, crossbeam of scaffolding structures), health protection, material protection		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> Juveniles; Adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione di schiuma		
<b>Descrizione</b>	-		
<b>Tasso:</b>	20-30 g per hole or passageway		
<b>Diluizione:</b>	%		
<b>Tempistica:</b>	-		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	500 mL spray can (aluminium with an internal coating made of epoxy phenolic resin) with 450 g solution + 41 g propellant		

#### 4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

None

#### 4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

None

#### 4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

None

#### 4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

None

#### 4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

None

### 4.3. House mouse

<b>Tipi di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Indoor use (e.g. closed cable lines or pipelines, substructures of e.g. electrical cabinets or high-voltage cabinets, cavities in walls and wall coverings, entries to rat holes, wall openings, narrow passages, false ceiling areas, insulating walls, service shafts, installation shafts, crossbeam of scaffolding structures), health protection, material protection		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus	<b>Nome comune</b> House mouse	<b>Fase di sviluppo</b> Juveniles; Adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione di schiuma		
<b>Descrizione</b>	-		
<b>Tasso:</b>	4-30 g per hole or passageway		
<b>Diluizione:</b>	%		
<b>Tempistica:</b>	-		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	500 mL spray can (aluminium with an internal coating made of epoxy phenolic resin) with 450 g solution + 41 g propellant		

#### 4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

None

#### 4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

None

**4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

None

**4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

None

**4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

None

**5. Indicazioni generali per l'uso****5.1. Istruzioni d'uso**

1. Read and follow the product information as well as any information accompanying the product or provided at the point of sale before using it.
2. Carry out a pre-baiting survey of the infested area and an on-site assessment in order to identify the rodent species, their places of activity and determine the likely cause and the extent of the infestation.
3. Two applications per treatment campaign are recommended.
4. Remove food which is readily attainable for rodents (e.g. spilled grain or food waste).
5. Apart from this, do not clean up the infested area just before the treatment, as this only disturbs the rodent population and makes bait acceptance more difficult to achieve.
6. The product should only be used as part of an integrated pest management (IPM) system, including, amongst others, hygiene measures and, where possible, physical methods of control.
7. The product should be placed in the immediate vicinity of places where rodent activity has been previously explored (e.g. travel paths, nesting sites, feedlots, holes, burrows etc.)
8. [If national policy or legislation require it] When the product is being used in public areas, the areas treated should be marked during the treatment period and a notice explaining the risk of primary or secondary poisoning by the anticoagulant as well as indicating the first measures to be taken in case of poisoning must be made available alongside the baits.
9. Place the product out of the reach of children, birds, pets and farm animals and other non-target animals (e.g. closed cable lines or pipelines, substructures of e.g. electrical cabinets or high-voltage cabinets, cavities in walls and wall coverings, entries to rat holes, wall openings, narrow passages, false ceiling areas, insulating walls, service shafts, installation shafts, crossbeam of scaffolding structures).
10. The hole should not be completely filled with foam so that the animals still recognize their usual roads and passages. If the hole is completely filled with foam, the animals can hesitate to pass.
11. The number of treatment points depends on the design of the premises or the building.
12. Place the product away from food, drink and animal feeding stuffs, as well as from utensils or surfaces that have contact with these.
13. Wear protective chemical resistant gloves during product handling phase (glove material to be specified by the authorisation holder within the product information).
14. The use of eye protection during handling of the product is mandatory.
15. When using the product do not eat, drink or smoke. Wash hands and directly exposed skin after using the product.
16. The frequency of visits to the treated area should be at the discretion of the operator, in the light of the survey conducted at the outset of the treatment. That frequency should be consistent with the recommendations provided by the relevant code of best practice.
17. If after a treatment period of 35 days baits are continued to be consumed and no decline in rodent activity can be observed, the likely cause has to be determined. Where other elements have been excluded, it is likely that there are resistant rodents so consider the use of a non-anticoagulant rodenticide, where available, or a more potent anticoagulant rodenticide. Also consider the use of traps as an alternative control measure.
18. After termination of the pest control measure, collect residual product on the site using dry towels.

**5.2. Misure di mitigazione del rischio**

1. Where possible, prior to the treatment inform any possible bystanders about the rodent control campaign [in accordance with the applicable code of good practice, if any].
2. The product information (i.e. label and/or leaflet) shall clearly show that the product shall only be supplied to trained professional users holding certification demonstrating compliance with the applicable training requirements (e.g. "for trained professionals only").
3. Do not use in areas where resistance to the active substance can be suspected.
4. Products shall not be used beyond 35 days without an evaluation of the state of the infestation and of the efficacy of the treatment.
5. Do not rotate the use of different anticoagulants with comparable or weaker potency for resistance management purposes. For rotational use, consider using a non-anticoagulant rodenticide, if available, or a more potent anticoagulant.
6. Do not wash the utensils used in covered and protected bait points with water between applications.
7. Dispose dead rodents in accordance with local requirements.
8. Do not use the product permanently for the prevention of rodent infestation or monitoring of rodent activities.
9. Do not use the product in pulsed baiting treatments.

10. This product shall only be used under exceptional circumstances if non-chemical control and conventional bait formulations are considered not to be efficient.

11. This foam shall only be used indoors and in places that are not accessible to children or non-target animals (e.g. closed cable routes, sub-constructions of e.g. electric appliances or high voltage cabinets, cavities in walls and panelling).

12. Treated areas in buildings must be secured to prevent access of children and pets.

13. To avoid residues in food and animal feeding stuffs, keep a distance of at least 2 m to places where food and animals feeding stuffs are stored, prepared and eat when biocidal product is used.

14. Prior to the rodent control measure all users of the premises and buildings and their surroundings, where the foam is placed, have to be informed about the risks for humans, pets and wild animals. They also have to be informed about measures in the case of poisoning, misapplication of the foam or the discovery of dead rodents (according to the product label).

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

1. This product contains an anticoagulant substance. If ingested, symptoms, which may be delayed, may include nosebleed and bleeding gums. In severe cases, there may be bruising and blood present in the faeces or urine.

2. Antidote: Vitamin K1 administered by medical/veterinary personnel only

3. In case of:

- Dermal exposure, wash skin with water and then with water and soap
- Eye exposure, rinse eyes with eyes-rinse liquid or water, keep eyes lids open at least 10 minutes.
- Oral exposure, rinse mouth carefully with water.

- Never give anything by mouth to unconscious person.
- Do not provoke vomiting.
- If swallowed, seek medical advice immediately and show the product's container or label.

4. Contact a veterinary surgeon in case of ingestion by a pet.

5. Treatment points must be labelled with the following information: "contains a rodenticide"; "product name"; "active substance(s)" and "in case of incident, call a poison centre [insert national phone number]"

6. When placing foam close to water drainage systems, ensure that contact with water is avoided.

7. Hazardous to wildlife.

### 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

- 1) At the end of the treatment, remove and dispose foam as well as the packaging and dead rodents in accordance with local requirements in order to prevent primary and secondary poisoning
- 2) Prevent skin contact when disposing remains of foam.

### 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

1. Store in a dry, cool and well ventilated place
2. Keep the container closed and away from direct sunlight.
3. Store in places prevented from the access of children, birds, pets and farm animals.
4. Shelf-life: 48 month

## 6. Altre informazioni

1) Because of their delayed mode of action, anticoagulant rodenticides may take from 4 to 10 days to be effective after effective consumption of the product.

2)---Rodents can be disease carriers. Do not touch dead rodents with bare hands, use gloves or use tools such as tongs when disposing them.

3) The product contains a bittering agent and a dye.

Due to technical deficits of the SPC editor I have to list the following points currently at this point of the SPC:  
P260 Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray.

P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P308 + 313 IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.

P337 + 313 If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

P501 Dispose of contents/container to ...

ALL. 2

**RACUMIN® SCHIUMATIVA**  
 Rodenticida di contatto in schiuma  
 Per professionisti formati (trained professionals)  
 Per aree interne

**Racumin® Schiumativa**

**Composizione**

100 g di Racumin® Schiumativa contengono:

Cumetriall puro (CAS 5836-29-3)	0,4062 g
Denatonium benzoato (Bitrex™)	0,005 g
Isotridecanol, ethoxylated	1,800 g
Coloranti: q. b. a 100 g	
Contiene: butano e propano	

**INDICAZIONI DI PERICOLO**

H222 Aerosol altamente infiammabile.

H229 Recipiente sotto pressione: può esplodere se riscaldato.

H360D Può nuocere al feto.

H373 Può provocare danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUHM01 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA**

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere /superfici riscaldate - Non fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 - Non respirare gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELLEN/ un medico.

P308 + P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

P391 Raccolgere il materiale fuoriscato.

P405 Conservare sotto chiave.

P410 + P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.



**PERICOLO**

**AGENZIA ITALIANA  
 SOSTANZE PERICOLOSE  
 E INFAMME**



**Titolare dell'autorizzazione:**

Bayer CropScience S.r.l. - V.le Certosa, 130 - Milano Tel. 02/3972.1

**Officina di produzione, controllo e confezionamento:**

Frowein GmbH & Co. KG - Albstadt (Germania)

**Officina di confezionamento**

Bayer CropScience S.r.l. - Filago (BG)

**PRODOTTO BIOCIDA (PT14)**

Autorizzazione del Ministero della Salute n. IT/2016/00342 MRS

Confezione: 500 ml

Validità: 4 anni

Lotto n° ... del .....

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

Questo prodotto contiene una sostanza anticoagulante. Se ingerito i sintomi, che possono avere insorgenza ritardata, possono includere sanguinamento dal naso e delle gengive. In casi gravi si possono riscontrare ematomi e presenza di sangue nelle feci e nelle urine.

Antidoto: Vitamina K1, somministrabile esclusivamente da personale medico/veterinario

In caso di contatto con la pelle, sciacquare con acqua e poi con acqua e sapone

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare con liquido per lavaggi oculari o con acqua. Tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.

In caso di contatto con la bocca, sciacquare accuratamente con acqua: Non somministrare nulla per bocca a persone in stato di incoscienza. Non provocare il vomito.

In caso di ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrate il contenitore e l'etichetta del prodotto. Contattare un veterinario in caso di ingestione da parte di un animale domestico.

**Avvertenza: consultare un Centro Antiveleni.**

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Racumin SchiumAttiva è un rodenticida anticoagulante in una formula in schiuma che agisce per contatto; i roditori vengono in contatto con la schiuma lungo i loro percorsi imbrattandosi il manto; Racumin SchiumAttiva aderisce al mantello del roditore e viene successivamente assunta per ingestione.

Racumin SchiumAttiva è adatto per uso in condizioni di forte umidità, in caso di inefficacia delle esche tradizionali o di scarsa appetibilità da parte dei roditori.

Racumin SchiumAttiva non è un'esca e si utilizza prevalentemente come trattamento complementare all'interno di una strategia di lotta ai roditori: ottimizza e completa il piano di derattizzazione.

A causa del meccanismo d'azione ritardato dei rodenticidi anticoagulanti, l'effetto del prodotto può richiedere da 4 a 10 giorni dall'ingestione.

Il prodotto contiene un agente amaricante e un colorante.

**ORGANISMI TARGET**

Ratto grigio (*Rattus norvegicus*), adulti e forme giovanili, Topo domestico (*Mus musculus*), adulti e forme giovanili

**MODALITÀ APPLICATIVE**

Applicazione di schiuma in aree interne, come ad esempio: percorsi cavi chiusi, tubazioni, cabine elettriche di trasformazione, cabine ad alta tensione, cavità nei muri e pannellature, ingressi delle tane dei roditori, fessure e punti di passaggio, controsoffitti, dietro pannelli isolanti, condotti di servizio, travi e scaffalature.

Racumin SchiumAttiva deve essere applicato nelle immediate vicinanze dei luoghi dove è stata riscontrata attività dei roditori, ad esempio percorsi, tane, fonti di cibo, fori, cavità, ecc. Per evitare residui in alimenti e mangimi, mantenere una distanza di almeno 2 metri da luoghi dove alimenti e mangimi vengano conservati, preparati e consumati durante l'utilizzo del prodotto. Applicare il prodotto fuori dalla portata di bambini, animali domestici e selvatici e altri organismi non target.

Evitare di chiudere completamente i punti di passaggio dei roditori con la schiuma ma lasciare una piccola apertura visibile, in modo che i passaggi siano utilizzati comunque dai roditori. Non applicare su parti elettriche scoperte o su cavi danneggiati dall'azione dei roditori.

#### INDICAZIONI PER L'USO

Effettuare un'accurata ispezione dell'area infestata per identificare le specie infestanti, le aree di attività e le possibili cause ed estensione dell'infestazione.

Si raccomandano due applicazioni per ciascuna campagna di trattamento

Rimuovere le fonti di cibo immediatamente disponibili per i roditori (ad es. resti di granaglie o residui alimentari).

Oltre a ciò, non effettuare pulizie radicali della zona infestata prima del trattamento, poiché questo disturba la popolazione di roditori e rende più difficoltosa l'accettazione dell'esca.

Il prodotto deve essere utilizzato solo come parte di una strategia di controllo integrato (*Integrated Pest Management*), che comprenda anche l'adozione di misure igieniche e, ove possibile, mezzi fisici di controllo.

Prima del trattamento, dove possibile, informare della campagna di controllo roditori tutti le parti interessate, ad esempio chi frequenta l'area trattata e i suoi dintorni.

Quando il prodotto è utilizzato in aree frequentate dal pubblico, le aree trattate devono essere contrassegnate durante il periodo di trattamento e deve essere messo a disposizione un avviso che spieghi il rischio di avvelenamento primario o secondario derivante dalle sostanze anticoagulanti e che indichi le misure di primo soccorso da adottare in caso di avvelenamento. I punti dove il prodotto è stato applicato devono essere segnalati come segue: "Contiene un rodenticida", "nome del prodotto", "sostanza attiva", "in caso di incidente, contattare un Centro Antiveleni (numero di telefono)"

Se necessario portare la confezione a temperatura ambiente. Agitare bene la confezione prima dell'utilizzo. Applicare l'apposita cannuccia alla confezione, posizionarla nel punto da trattare e premere il pulsante erogatore.

Evitare di applicare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti protettivi in gomma nitrilica conformi alla norma EN 374. L'utilizzo di protezioni per gli occhi durante la manipolazione del prodotto è obbligatoria.

#### DOSI DI APPLICAZIONE

Racumin SchiumAttiva si applica alle seguenti dosi:

Ratto: applicare dai 20 ai 30 g di schiuma (per ogni tana/per ogni percorso\*), corrispondente a circa 10 cm di schiuma

Topo: applicare da 4 a 30 g di schiuma (per ogni tana/per ogni percorso\*), corrispondente a circa 6 cm di schiuma

\* La dose indicata può essere anche suddivisa in diversi punti di applicazione rispettando la quantità complessiva.

Pulire la schiuma applicata in eccesso utilizzando un panno o della carta.

**La schiuma applicata ha una durata di 7/12 giorni a seconda delle condizioni ambientali.**

La frequenza dei sopralluoghi nell'area trattata dovrebbe essere a discrezione dell'operatore professionale, sulla base dell'ispezione svolta all'inizio del trattamento. Tale frequenza dovrebbe essere coerente con le raccomandazioni delle linee guida applicabili.

Se sono trascorsi 35 giorni dall'inizio del trattamento e non viene osservata alcuna riduzione dell'attività dei roditori, è necessario individuare la causa di ciò. Una volta escluse tutte le possibilità, è possibile che si sia in presenza di una popolazione resistente, quindi valutare l'applicazione di un rodenticida non-anticoagulante o di un anti-coagulante più potente. Valutare anche l'utilizzo di trappole a cattura come misura di controllo alternativa.

Rimuovere tutta la schiuma dopo il trattamento e smaltirla in conformità alla normativa locale vigente. Evitare il contatto con la pelle durante la rimozione dei residui di schiuma.

Il prodotto può lasciare sulle superfici residui di colore blu. Rimuovere i residui con carta, raccogliere e smaltire secondo le leggi vigenti.

#### AVVERTENZE

Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo del prodotto.

Non utilizzare in zone dove si sospetti resistenza alla sostanza attiva.

I rodenticidi non devono essere utilizzati per un periodo di tempo superiore ai 35 giorni senza una valutazione dello stato dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento.

Non alternare l'utilizzo di diversi anticoagulanti di potenza uguale o inferiore per motivi di gestione delle resistenze. Per l'uso alternato, considerare un rodenticida non-anticoagulante o un anticoagulante di maggior potenza.

I roditori morti devono essere rimossi dalla zona del trattamento ad intervalli frequenti e le carcasse devono essere adeguatamente smaltite secondo la normativa locale vigente. In ogni caso le carcasse non devono essere gettate nei rifiuti o nelle discariche.

Non utilizzare il prodotto in modo permanente per la prevenzione delle infestazioni da roditori o per il monitoraggio della loro attività.

Non usare questo prodotto con la tecnica del *pulse baiting*.

Questo prodotto dovrebbe essere utilizzato solo in circostanze eccezionali, se le misure di controllo non chimico e le esche convenzionali non risultassero risolutive

Le aree trattate degli edifici devono essere poste in sicurezza in modo da impedire l'accesso a bambini e animali domestici.

Prima dell'inizio della derattizzazione tutti gli utilizzatori degli edifici e dei loro dintorni devono essere informati dei rischi per esseri umani e animali domestici e selvatici. Devono essere informati anche delle misure da prendere in caso di avvelenamento, applicazione scorretta della schiuma o ritrovamento di roditori morti.

Conservare il prodotto in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Conservare fuori dalla portata di bambini e animali domestici e selvatici.

I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori a mani nude, utilizzare guanti o strumenti come pinze durante il loro smaltimento.

Conservare al riparo dal gelo.

Quando la schiuma viene applicata in prossimità del sistema fognario, assicurarsi di evitare il contatto con l'acqua. Pericoloso per la fauna selvatica.



® marchio registrato Gruppo Bayer

[www.es.bayer.it](http://www.es.bayer.it)

28.02.2018\_renewal

ISTO SI APPROVA  
IL FARMACISTA  
DANNO IL TITOLLO DEBONNE

BAYER CROPSCIENCE s.r.l.

