



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL
SERVIZIO FARMACEUTICO

Ufficio DGFD - Affari Generali e Prodotti di interesse sanitario diversi dai
dispositivi medici

Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Ministero della Salute

DGDMF

0012673-P-05/03/2018

I.5.i.d.2/2016/821



270404960

Spett.le

I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.p.A.
Via Sorgaglia 25, 35020 ARRE,
PADOVA, VENETO, ITALY

Classif: I.5.i.d.2/821

Allegati: 1 decreto + 2 ALLEGATI

OGGETTO: Prodotto biocida MEGALON CEREALI NP, RODEXION CEREALI, RATTIDION CEREALI e INDORAT CEREALI Trasmissione decreto di autorizzazione.

Si trasmette in allegato il D.D. di modifica del **1 MAR. 2018** relativo del prodotto biocida indicato in oggetto AUT. N. IT/2016/00366/AUT

Si rammenta, inoltre, che codesta Società ha l'obbligo, ex art. 5 del decreto del Ministro della Salute del 10 febbraio 2015 recante: "Disciplina dell'iter procedimentale ai fini dell'adozione dei provvedimenti autorizzativi da parte dell'autorità competente previsti dal Regolamento (UE) 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" (G.U. Serie Generale, n. 106 del 09/05/2015), di adeguare autonomamente gli stampati del prodotto alla vigente normativa in materia di etichettatura e alle sue eventuali modifiche."

IL DIRETTORE
Dr.ssa Raefla D'Alessandro

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

cc



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/1.5.i.d.2/2018/821

IT/2016/00366/AUT

IL DIRETTORE

VISTO l'art. 15 della Legge n. 97 del 06 agosto 2013 recante "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea – Legge europea 2013";

VISTO il Regolamento (UE) 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 il Regolamento di esecuzione del 18 aprile 2013 n. 354/2013 recante il Regolamento sulle modifiche dei biocidi autorizzati a norma del Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio;

VISTO il Regolamento di esecuzione (UE) 2017/1380 della Commissione del 25 luglio 2017 recante l'approvazione del BROMADIOLONE come principio attivo destinato all'uso nei biocidi del tipo di prodotto 14.

VISTO il decreto datato 22 novembre 2016 n. **IT/2016/00366/AUT** con il quale questa amministrazione ha autorizzato l'immissione in commercio del prodotto biocida denominato **MEGALON CEREALI NP, RODEXION CEREALI, RATTIDION CEREALI e INDORAT CEREALI** per uso professionale e non professionale e professionisti addestrati - con validità fino a 24 mesi a temperatura ambiente;

ATTESO che la titolarità del biocida predetto è attualmente attribuita alla Società **I.N.D.I.A. INDUSTRIE CHIMICHE S.p.a.** con sede in Via Sorgaglia 25, 35020, ARRE, PADOVA, VENETO, ITALY;

VISTA l'istanza del 20 febbraio 2017 acquisita al protocollo n. 217719564 del 23 febbraio 2017, e registrata sul registro Europeo R4BP3 case number BC-WT030507-10 con cui la società **I.N.D.I.A. INDUSTRIE CHIMICHE S.p.a.** ha chiesto la modifica tecnica maggiore riguardante la variazione della concentrazione della sostanza attiva dal 0.005% al 0.0027%;

VISTA l'istanza di rinnovo su registro R4BP3 case n. BC-SS029633-12

VISTO il parere dell'Istituto Superiore di Sanità, acquisito con prot. n. 35089 del 22 novembre 2017;

VISTA la documentazione presentata dalla società istante;

DECRETA:

DENOMINAZIONE	MEGALON CEREALI NP, RODEXION CEREALI, RATTIDION CEREALI e INDORAT CEREALI
TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE E RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO <ul style="list-style-type: none">▪ Sede legale▪ Direzione Commerciale	I.N.D.I.A. INDUSTRIE CHIMICHE S.p.a. Via Sorgaglia 25, 35020, ARRE, PADOVA, VENETO, ITALY;
OFFICINE DI PRODUZIONE	I.N.D.I.A. INDUSTRIE CHIMICHE S.p.a. Via Sorgaglia 25, 35020, ARRE, PADOVA, VENETO, ITALY;
SOSTANZA ATTIVA	BROMADIOLONE (CAS N 28772-56-7)
PT	14 RODENTICIDA
DESCRIZIONE PRODOTTO	Esca topicida-ratticida pronta all'uso in grano per uso professionale e non professionale.





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

CONFEZIONI/TAGLIE	Per uso professionale: a) bustine pre-dosate sigillate, in carta alimentare, contenenti g 10-12,5-15-20 di esca rodenticida cadauna, in confezioni dal peso totale di g 100-150-200-250-300-400-500-750-1000 e kg 2-3-5-10-15-20-25g b) sacchetti, cartoni o secchielli da 2-3-5-8-10-12.5-15-20-25 kg c) barattoli e buste da 200-250-300-400-500-750 e 1-2-3-4-5 kg Per uso non professionale: a) bustine pre-dosate sigillate, in carta alimentare, contenenti g 10-12,5-15-20 di esca rodenticida cadauna, in confezioni dal peso totale di g 100-150-200-250-300-400-500 g. b) stazioni sigillate pronte all'uso da 20-25-50-100-150-200 g (contenenti bustine pre-dosate sigillate in carta alimentare da 10 a 50)
CATEGORIA DI UTILIZZATORI	Professionale e non professionale
STABILITA' PRODOTTO	24 mesi
NUMERO DI AUTORIZZAZIONE	IT/2016/00366/AUT
ASSET NUMBER	IT-0015230-0000
SCADENZA AUTORIZZAZIONE	31 dicembre 2022
COMPOSIZIONE DEL PRODOTTO	Vedi allegato 1 (dato confidenziale)

la società **I.N.D.I.A. INDUSTRIE CHIMICHE S.p.a.** in qualità di titolare della registrazione n. **IT/2016/00366/AUT** - relativa al prodotto biocida **MEGALON CEREALI NP, RODEXION CEREALI, RATTIDION CEREALI e INDORAT CEREALI** - è autorizzata la modifica tecnica maggiore riguardante la variazione della concentrazione della sostanza attiva dal 0.005% al 0.0027% e la registrazione del suddetto prodotto biocida 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 ditta interessata e l'altro è conservato agli atti.

Roma, lì **1 MAR. 2018**



Summary of product characteristics for a biocidal product

1. Administrative information

1.1. Trade names of the product

Market area	Trade name(s)
Italy	MEGALON CEREALI NP
Italy	RODEXION CEREALI
Italy	INDORAT CEREALI
Italy	RATTIDION CEREALI

1.2. Authorisation holder

Authorisation number

Not defined

Date of the authorisation

Not defined

Expiry date of the authorisation

Not defined

Name and address of the authorisation holder	Name	Address
	Not defined	Not defined

1.3. Manufacturers of the product

Name of the manufacturer	INDUSTRIALCHIMICA S.r.l.			
Address of the manufacturer	Via Sorgaglia, 40	35020	Arre (PD)	Italy
Location of manufacturing sites	Via Sorgaglia, 40	35020	Arre (PD)	Italy

1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)

BAS number: 12

Name of the manufacturer	ACTIVA SRL / Dr Tezza srl			
Address of the manufacturer	Via Feltre 32	20132	Milano	Italy
Location of manufacturing sites	Via Tre Ponti 22 Santa Maria di Zevio	37050	Verona	Italy

2. Product composition and formulation

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the product

BAS number	EC number	CAS number	Common name	IUPAC name	Function	Content (%)
12	249-205-9	28772-56-7	Bromadiolone	3-[3-(4-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Active Substance	0.0027

RB - Bail (ready for use)

3. Hazard and precautionary statements

Hazard statements May cause damage to organs (*blood*) through prolonged or repeated exposure .

Precautionary statements Keep out of reach of children.
Read label before use.

Do not eat, drink or smoke when using this product.

Avoid release to the environment.

IF SWALLOWED: Immediately call a *POISON CENTER/doctor*.

Dispose of *contents* to in accordance with national regulations.

4. Authorised use(s)

4.1. Non professional

Product type(s)	PT14 - Rodenticides (Pest control)		
Where relevant, an exact description of the authorised use	Not relevant for rodenticides.		
Field(s) of use	Indoor, Outdoor		
Category(ies) of users	The product is intended to be applied in and around buildings. General public (non-professional)		
Target organisms	Scientific name	Common name	Development stage
	Mus musculus	House mouse	Adults
	Rattus rattus	Roof rat	Adults
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adults
Application method(s)			
Method	Bait application		
Description	Ready-to-use bait in sachets for loose bait to be used in tamper-resistant bait stations.		
Rate:	Dosage: House mouse (<i>Mus musculus</i>) 50-60 g x 10 sm; Brown rat (<i>Rattus norvegicus</i>) 80- 150 g x 10 sm; Black rat (<i>Rattus rattus</i>) 80- 150 g x 10 sm		
Dilution:	N.A%		
Timing:	Check the quantity of bait in each container once a week, replenishing it as necessary. The product is not intended for permanent use; organise treatments that last no more than 6 weeks.		

Pack sizes and packaging material Packages:

a) sealed, pre-dosed sachets, each containing g 10-12,5-15-20 of rodent bait, in packages weighing a total up to 150 g.

b) ready-for-use sealing stations, each from 20 to 150 g (containing sealed, pre-dosed sachets each 10, 20, 25, 50 g)

Pre-dosed sachets in paper, in secondary packagings:

- Bags in PCC+PE (polypropilen+polyethylene);
- Cans: steel EN10202;
- Sealed stations plastic PP

4.2.1. Use-specific instructions for use

M. musculus (indoor use):

The bait stations should be visited at least every 2 to 3 days at the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary.

R. norvegicus – *R. rattus* (indoor use):

Place the bait stations in areas not liable to flooding. Replace any bait in a bait station in which bait has been damaged by water or contaminated by dirt. The bait stations should be visited only 5 to 7 days after the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary.

R. norvegicus – *R. rattus* (around buildings):

Place the bait stations in areas not liable to flooding. Replace any bait in a bait station in which bait has been damaged by water or contaminated by dirt. The bait stations should be visited only 5 to 7 days after the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary.

4.2.2. Use-specific risk mitigation measures

See "General directions for use".

4.2.3. Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

See "General directions for use".

4.2.4. Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

See "General directions for use".

4.2.5. Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

See "General directions for use".

4.3. Professional

Product type(s)	PT14 - Rodenticides (Pest control)		
Where relevant, an exact description of the authorised use	The product is a ready-to-use bait in grains based on bromadiolone. The product is effective against <i>Rattus rattus</i> (brown rat), <i>Rattus norvegicus</i> (roof rat, house rat), <i>Mus musculus</i> (house mouse).		
Field(s) of use	Indoor, Outdoor, Other		
Category(ies) of users	The product is intended to be applied indoor, outdoor, waste dumps. Trained professional, Professional		
Target organisms	Scientific name	Common name	Development stage
	<i>Mus musculus</i>	House mouse	Adults
	<i>Rattus norvegicus</i>	Brown rat	Adults
	<i>Rattus rattus</i>	Roof rat	Adults
Application method(s)			
Method	Bait application		

Description	
Rate:	Dosage: House mouse (<i>Mus musculus</i>) 60 g x 10 sm; Brown rat (<i>Rattus norvegicus</i>) 100-200 g x 10 sm; Black rat (<i>Rattus rattus</i>) 100-200 g x 10 sm
Dilution:	N.A%
Timing:	Check the quantity of bait in each container once a week, replenishing it as necessary. The product is not intended for permanent use; organise treatments that last no more than 6 weeks.

Pack sizes and packaging material Packages:

a) sealed, pre-dosed sachets, each containing g 10-12,5-15-20 of rodent bait, in packages weighing a total from 1,5 up to 25 kg;

b) bags, cartons and buckets containing from 1,5 up to 25 kg of loose rodent bait

c) cans and bags containing from 1,5 up to 25 kg of loose rodent bait

Pre-dosed sachets in paper.
Bags in PCC+PE (polypropilene+polyethylene);
Cans: steel EN10202
Buckets: in PP (polypropilene)
Bags paper
Cartons

4.4.1. Use-specific instructions for use

M. musculus (indoor use):

The bait stations should be visited at least every 2 to 3 days at the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary. Remove the remaining product at the end of treatment period.

R. norvegicus – *R. rattus* (indoor use):

The bait stations should be visited only 5 to 7 days after the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary. Remove the remaining product at the end of treatment period.

R. norvegicus – *R. rattus* (around buildings):

Protect bait from the atmospheric conditions (e.g. rain, snow, etc.). Place the bait stations in areas not liable to flooding. Replace any bait in a bait station in which bait has been damaged by water or contaminated by dirt. The bait stations should be visited only 5 to 7 days after the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary. Remove the remaining product at the end of treatment period.

4.4.2. Use-specific risk mitigation measures

- During loose grain transfer operations wear appropriate protective devices for the respiratory tract (respiratory mask disposable EN149 FFP2). Avoid touching the product with bare hands and wear appropriate gloves.
- Do not apply this product directly in the burrows.
- Where possible, prior to the treatment inform any possible bystanders (e.g. users of the treated area and their surroundings) about the rodent control campaign.
- Consider preventive control measures (e.g. plug holes, remove potential food and drinking as far as possible) to improve product intake and reduce the likelihood of reinvasion.
- Do not use the product as permanent baits for the prevention of rodent infestation or monitoring of rodent activities.
- Do not use the product in pulsed baiting treatments.

4.4.3. Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

- When placing bait stations close to water drainage systems, ensure that bait contact with water is avoided.

- When placing bait stations close to surface waters (e.g. rivers, ponds, water channels, dykes, irrigation ditches) or water drainage systems, ensure that bait contact with water is avoided.

4.4.4. Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

See "General directions for use".

4.4.5. Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

See "General directions for use".

5. General directions for use

5.1. Instructions for use

NON-PROFESSIONAL USE:

- Read and follow the product information as well as any information accompanying the product or provided at the point of sale before using it.

- Prior to the use of rodenticide products, non-chemical control methods (e.g. traps) should be considered.

- Remove food which is readily attainable for rodents (e.g. spilled grain or food waste). 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.

- Bait stations should be placed in the immediate vicinity where rodent activity has been observed (e.g. travel paths, nesting sites, feedlots, holes, burrows etc.).
- Where possible, bait stations must be fixed to the ground or other structures.
- Do not open the sachets containing the bait.
- Place bait stations out of the reach of children, birds, pets, farm animals and other non-target animals.
- Place bait stations away from food, drink and animal feeding stuffs, as well as from utensils or surfaces that have contact with these.
- Do not place bait stations near water drainage systems where they can come into contact with water.
- When using the product do not eat, drink or smoke. Wash hands and directly exposed skin after using the product.
- Remove the remaining bait or the bait stations at the end of the treatment period.

PROFESSIONAL USE:

- Read and follow the product information as well as any information accompanying the product or provided at the point of sale before using it.
- 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.
- Remove food which is readily attainable for rodents (e.g. spilled grain or food waste). 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.
- 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.
- 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.).
- Where possible, bait stations must be fixed to the ground or other structures.
- Bait stations must be clearly labelled to show they contain rodenticides and that they must not be moved or opened
- 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.
- Bait should be secured so that it cannot be dragged away from the bait station.
- Place the product out of the reach of children, birds, pets and farm animals and other non-target animals.
- Place the product away from food, drink and animal feeding stuffs, as well as from utensils or surfaces that have contact with these.
- When using the product do not eat, drink or smoke. Wash hands and directly exposed skin after using the product.
- 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.
- If bait uptake is low relative to the apparent size of the infestation, consider the replacement of bait points to further places and the possibility to change to another bait formulation.
- 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 rodent 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.
- Remove the remaining bait or the bait stations at the end of the treatment period.
- Do not open the sachets containing the bait.

5.2. Risk mitigation measures

NON-PROFESSIONAL USE:

- Keep out of reach of children.
- Do not handle until all safety precautions have been read and understood.
- Do not eat, drink or smoke when using this product.
- Consider preventive control measures (plug holes, remove potential food and drinking as far as possible) to improve product intake and reduce the likelihood of reinvasion.
- Do not use anticoagulant rodenticides as permanent baits (e.g. for prevention of rodent infestation or to detect rodent activity).
- The product information (i.e. label and/or leaflet) shall clearly show that:

The product shall be used in adequate tamper resistant bait stations (e.g. "use in tamper resistant bait stations only"). Users shall properly label bait stations with the information referred to in section 5.3 of the SPC (e.g. "label bait stations according to the product recommendations").

- Using this product should eliminate rodents within 35 days. The product information (i.e. label and/or leaflet) shall clearly recommend that in case of suspected lack of efficacy by the end of the treatment (i.e. rodent activity is still observed), the user should seek advice from the product supplier or call a pest control service.
- Search for and remove dead rodents during treatment, at least as often as bait stations are inspected.
- Dispose dead rodents in accordance with local requirements.
- The rodenticide bait must be placed inside a suitable bait station, protected from the weather, ingestion by non-target species and dispersion in the environment.

PROFESSIONAL USE:

- The product shall not be supplied to the general public (e.g. "for professionals only").- Do not handle until all safety precautions have been read and understood.
- Do not eat, drink or smoke when using this product.
- Wear protective chemical resistant gloves during product handling phase (glove material to be specified by the authorisation holder within the product information).
- Where possible, prior to the treatment inform any possible bystanders about the rodent control campaign.

- Do not use in areas where resistance to the active substance can be suspected.
- Products shall not be used beyond 35 days without an evaluation of the state of the infestation and of the efficacy of the treatment.
- Do not wash the bait stations or utensils used in covered and protected bait points with water between applications.
- Dispose dead rodents in accordance with local requirements [The method of disposal shall be described specifically in the national SPC and be reflected on the product label].

5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

MECHANISM OF ACTION: the active ingredient of MEGALON CEREALI NP is a long lasting anticoagulant chemical and decreases the hepatic synthesis of k-dependent factors.

SYMPTOMS: Severe poisoning by ingestion causes Vitamin K inhibition , causing dermal and mucous haemorrhages. Symptoms to occur in other systems is mainly haemorrhagic.

THERAPY: If large quantities are ingested, induce vomiting, perform gastric lavage and monitor prothrombin activity, if decreased Vitamin K1 should be administered. Follow the appropriate medical protocol.

Bait stations must be labelled with the following information: "do not move or open"; "contains a rodenticide", " MEGALON CEREALI (NP) or authorisation number"; "active substance(s)" and "in case of incident, call a poison centre ".

Hazardous to wildlife.

5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

At the end of the treatment, dispose uneaten bait and the packaging in accordance with local requirements. Use of gloves is recommended.

5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

- Store in a dry, cool and well ventilated place. Keep the container closed and away from direct sunlight.
- Store in places prevented from the access of children, birds, pets and farm animals.
- Shelf-life: 24 months (if stored in the original closed container, in a cool dry place, away from sunlight).

6. Other information

- Because of their delayed mode of action, anticoagulant rodenticides take from 4 to 10 days to be effective after consumption of the bait.
- Rodents can be disease carriers. Do not touch dead rodents with bare hands, use gloves or use tools such as tongs when disposing them.
- This product contains a bittering agent and a dye.

MEGALON CEREALI NP***Composizione**

100 g di prodotto contengono:

Bromadiolone (N° CAS 28772-56-7)	0,0027	g
Denatonium Benzoate	0,001	g
Sostanze appetibili e coformulanti	q.b a 100	g

**ATTENZIONE****Indicazioni di pericolo:**

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

Consigli di prudenza:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti protettivi.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

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

PRODOTTO BIOCIDA (PT14) Autorizzazione del Ministero della Salute n. IT/2016/00366/AUT**Titolare dell'autorizzazione:**

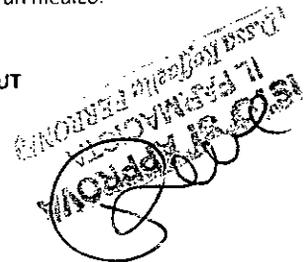
I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.r.l. - Via Sorgaglia, 25 - 35020 Arre (PD) - Tel. 049.8076144

Officina di produzione, confezionamento e controllo:

INDUSTRIALCHIMICA S.r.l, via Sorgaglia 40, 35020 Arre (PD)

Lotto N° ... del ...**Validità: 24 mesi** (se conservato in confezione integra originale, in ambiente asciutto e fresco, al riparo dai raggi solari)**Confezioni:**

- a) bustine pre-dosate sigillate, in carta alimentare, contenenti g 10-12,5-15-20 di esca rodenticida cadauna in confezioni dal peso totale fino a 150g.
- b) stazioni sigillate pronte all'uso da 20 a 150g (contenenti bustine pre-dosate sigillate in carta alimentare da 10 a 50 g)

**MEGALON CEREALI NP****Esca topicida-ratticida a base di Bromadiolone, pronta all'uso in grano.****Per uso non professionale.****Contiene una sostanza amara per ridurre il rischio di ingestione involontaria da parte dei bambini.****Prima dell'uso leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta****Informazioni per il medico****MECCANISMO D'AZIONE:** la sostanza attiva contenuta nel prodotto è un competitore antagonista della Vitamina K e riduce la sintesi epatica dei fattori K-dipendenti.**SINTOMI:** avvelenamento grave da ingestione inibisce la vitamina K, causando emorragie cutanee e della mucosa. La sintomatologia a carico di altri sistemi ed apparati è prevalentemente emorragica.**TERAPIA:** in caso di ingestione di quantità rilevanti di prodotto, pro-vocare il vomito, effettuare lavanda gastrica o somministrare carbone attivo. L'attività protrombinica va monitorata subito dopo l'ingestione e nei giorni successivi. Se l'attività protrombinica risulta ridotta somministrare vitamina K.

Concordare il protocollo terapeutico con un Centro Antiveleli.

CONTROINDICAZIONI: anticoagulanti.**Caratteristiche del prodotto**INDIA SRL
VIA SORAGLIA 25
35020 ARRE - PD
P.IVA 0482460296

MEGALON CEREALI NP è un'esca pronta all'uso a base di Bromadiolone e formulata in grano, efficace per il controllo di Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e Ratto nero (*Rattus rattus*), appetibile soprattutto per roditori già abituati ad alimentarsi con granaglie. L'ingestione di una quantità sufficiente di esca causa la morte di ogni roditore nel volgere di qualche giorno, senza creare allarme o destare sospetto negli altri componenti della colonia. Questo è possibile in virtù del meccanismo di azione degli anticoagulanti, che provocano emorragie interne letali. Grazie alla sua appetibilità, MEGALON CEREALI NP può essere impiegato con successo per derattizzazioni all'interno ed intorno ad abitazioni, cantine, garage e ripostigli.

Modalità d'uso e dosi di impiego

Prima di utilizzare il prodotto, seguire attentamente le indicazioni in etichetta o fornite presso il punto vendita.

Prima di utilizzare un rodenticida, è opportuno considerare metodi di controllo non chimici alternativi (es. trappole).

Rimuovere preventivamente eventuali fonti di cibo raggiungibili dai roditori (es. avanzi di cibo, granaglie, ecc.); non pulire però l'area infestata prima del trattamento, dal momento che potrebbe disturbare i roditori e rendere più difficile che questi accettino le esche.

Il prodotto va posizionato all'interno di un appropriato contenitore per esche a prova di manomissione, protetto dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente. Sul contenitore ci deve essere la scritta "Non toccare" e l'avvertenza riguardo al contenuto ("contiene un rodenticida").

Le stazioni per le esche vanno posizionate vicino ai luoghi dove sono stati visti i roditori (es. nei pressi delle tane, lungo le loro piste, buchi, ecc.). Quando possibile, le stazioni vanno fissate al terreno o su altre strutture. Non aprire i sacchetti pre-dosati contenenti l'esca. Posizionare le stazioni fuori dalla portata di bambini, volatili, animali da compagnia e altri animali non bersaglio. Le stazioni vanno inoltre posizionate lontano da cibi, bevande, alimenti per animali o utensili che possano venire in contatto con questi. Non posizionare le stazioni vicino a scarichi, in cui il prodotto possa venire in contatto con acqua.

Non mangiare, bere o fumare mentre si utilizza il prodotto. Lavare le mani e gli indumenti in contatto diretto, dopo l'utilizzo del prodotto. Rimuovere l'esca rimanente o le stazioni per le esche dopo la fine del trattamento.

Il prodotto è pericoloso per la fauna selvatica.

Dosi di impiego:

Topolino domestico (<i>Mus musculus</i>)	50-60 g x 10 mq
Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>)	80-150 g x 10 mq
Ratto nero (<i>Rattus rattus</i>)	80-150 g x 10 mq

Nel caso di trattamenti contro il Topolino domestico in interni, le stazioni vanno controllate inizialmente almeno ogni 2-3 giorni e poi settimanalmente, in modo da verificare se l'esca viene accettata, se la stazione è ancora integra e per rimuovere eventuali roditori morti; se necessario, ricaricare la stazione.

Nel caso di trattamenti contro i ratti in interni e in esterni intorno agli edifici, posizionare le stazioni per le esche in aree non soggette ad allagamento. Sostituire se del caso, le bustine di esca che dovessero risultare danneggiate dall'acqua o contaminate dallo sporco. Le stazioni vanno controllate inizialmente almeno ogni 5-7 giorni e poi settimanalmente, in modo da verificare se l'esca viene accettata, se la stazione è ancora integra e per rimuovere eventuali roditori morti; se necessario, ricaricare la stazione.

Misure di mitigazione del rischio

Considerare misure preventive di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di re-infestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali fonti di cibo e bevaggio quanto più possibile).

Non utilizzare i rodenticidi anticoagulanti come esche permanenti (ad esempio per prevenire eventuali infestazioni o per monitorare attività dei roditori).

L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. In caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione.

Verificare la presenza di roditori morti e rimuoverli durante il trattamento, almeno con la stessa frequenza di visita dei contenitori per esche.

Avvertenze

Alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente.

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Conservare il contenitore chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole.

Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria.

Chi impiega il prodotto è responsabile anche nei confronti di terzi.

INDIA SFL
 VIA BORGAGLIA, 25
 30030 ARNÈ (VI)
 P. IVA 04529400268



Altre informazioni

A causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci.

I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze.

Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.

* Il prodotto è commercializzato anche con il nome di: RODEXION CEREALI – RATTIDION CEREALI – INDORAT CEREALI (Reg. 354/13 tit. 1 sez. 1 II parte)

INDIA SRL
VIA SORGAOLA 25
35020 ARRE - PD
P.IVA 04694502966
MISOCOMPTA II
MISOCOMPTA II
MISOCOMPTA II

INDIA SRL
VIA SORGAOLA 25
35020 ARRE - PD
P.IVA 04694502966

MEGALON CEREALI NP***Composizione**

100 g di prodotto contengono:

Bromadiolone (N° CAS 28772-56-7)	0,0027	g
Denatonium Benzoate	0,001	g
Sostanze appetibili e coformulanti	q. b a	100 g

**ATTENZIONE****Indicazioni di pericolo:**

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

Consigli di prudenza:

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
 P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti protettivi.
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale.

PRODOTTO BIOCIDA (PT14) Autorizzazione del Ministero della Salute n. IT/2016/00366/AUT**Titolare dell'autorizzazione:**

I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.r.l. - Via Sorgaglia, 25 - 35020 Arre (PD) - Tel. 049.8076144

Officina di produzione, confezionamento e controllo:

INDUSTRIALCHIMICA S.r.l., via Sorgaglia 40, 35020 Arre (PD)

Lotto N° ... del ...**Validità: 24 mesi** (se conservato in confezione integra originale, in ambiente asciutto e fresco, al riparo dai raggi solari)**Confezioni:**

- a) bustine pre-dosate sigillate, contenenti g 10-12,5-15-20 di esca rodenticida cadauna in confezioni dal peso totale da 1,5 a 25 kg
 b) sacchetti, cartoni o secchielli da 1,5 a 25 kg
 c) barattoli e buste da 1,5 a 25 kg

MEGALON CEREALI NP

Esca rodenticida-ratticida a base di Bromadiolone, pronta all'uso in grano.

Per uso professionale.

Contiene una sostanza amara per ridurre il rischio di ingestione involontaria da parte dei bambini.

Prima dell'uso leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta

Informazioni per il medico**MECCANISMO D'AZIONE:** la sostanza attiva contenuta nel prodotto è un competitore antagonista della Vitamina K e riduce la sintesi epatica dei fattori K-dipendenti.**SINTOMI:** avvelenamento grave da ingestione inibisce la vitamina K, causando emorragie cutanee e della mucosa. La sintomatologia a carico di altri sistemi ed apparati è prevalentemente emorragica.**TERAPIA:** in caso di ingestione di quantità rilevanti di prodotto, provocare il vomito, effettuare lavanda gastrica o somministrare carbone attivo. L'attività protrombinica va monitorata subito dopo l'ingestione e nei giorni successivi. Se l'attività protrombinica risulta ridotta somministrare vitamina K.

Concordare il protocollo terapeutico con un Centro AntiveleNI.

CONTROINDICAZIONI: anticoagulanti.

Caratteristiche del prodotto

MEGALON CEREALI NP è un'esca pronta all'uso a base di Bromadiolone e formulata in grano, efficace per il controllo di Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e Ratto nero (*Rattus rattus*), appetibile soprattutto per roditori già abituati ad alimentarsi con granaglie. L'ingestione di una quantità sufficiente di esca causa la morte di ogni roditore nel volgere di qualche giorno, senza creare allarme o destare sospetto negli altri componenti della colonia. Questo è possibile in virtù del meccanismo di azione degli anticoagulanti, che provocano emorragie interne letali. Grazie alla sua appetibilità, MEGALON CEREALI NP può essere impiegato con successo per derattizzazioni di ogni ambiente domestico, civile, industriale (case, uffici, comunità, industrie, depositi merci, mezzi navali, ecc.), rurale (allevamenti, case di campagna, ecc.) e anche in campo aperto (giardini, viali, parchi, ecc.).

Modalità d'uso e dosi di impiego

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni sul prodotto così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita.

Prima del posizionamento delle esche, procedere ad un sopralluogo dell'area infestata e ad una valutazione in loco al fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e determinare le probabili cause e l'entità dell'infestazione.

Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca.

Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo.

Considerare misure preventive di controllo (ad esempio: chiusura dei buchi, rimozione, per quanto possibile, di tutte le fonti di cibo e acqua) in modo da verificare la quantità di prodotto consumata e ridurre la possibilità di reinfestazione.

I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.).

Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture.

I contenitori per esche devono essere chiaramente etichettati segnalando che contengono rodenticidi e che non devono essere rimossi o aperti.

Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le zone trattate devono essere segnalate durante il periodo di trattamento. Accanto alle esche, deve essere reso disponibile un avviso indicante il rischio di avvelenamento primario e secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso di avvelenamento.

L'esca deve essere fissata in modo da non essere trascinata fuori dal contenitore per esche.

Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio. Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possano entrare in contatto con il prodotto.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.

La frequenza delle visite dell'area trattata è a discrezione dell'operatore, in base a quanto emerso dal sopralluogo condotto a inizio trattamento. In ogni caso, seguire eventuali norme di buona pratica

Se il consumo dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare il riposizionamento dei punti esca in altri luoghi e la possibilità di cambiare tipo formulazione d'esca.

Se, trascorso un periodo di trattamento di 35 giorni, le esche vengono ancora consumate e non si osserva una diminuzione nell'attività dei roditori, è necessario determinarne la causa più probabile. Qualora altri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti: considerare, quindi, ove disponibile, l'uso di un rodenticida non anticoagulante o di un rodenticida anticoagulante più efficace. Considerare, inoltre, l'uso di trappole quale misura alternativa di controllo.

Al termine del periodo di trattamento rimuovere le esche rimaste o i contenitori con le esche.

I contenitori d'esche devono essere etichettati con le seguenti informazioni "non spostare o aprire"; "contiene un rodenticida"; "nome del prodotto o numero di autorizzazione"; "sostanza/e attiva/e" e "in caso d'incidente, consultare un Centro Antiveneni".

Pericoloso per la fauna selvatica.

Dosi e modi impiego

Usa all'interno di edifici per il controllo del Topolino Domestico (*Mus musculus*).

Posizionare 60 g di MEGALON CEREALI NP per contenitore utilizzando un dosatore calibrato.
Laddove dovessero essere necessari più contenitori, posizionarli ad una distanza di circa 10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.
I contenitori dovrebbero essere ispezionati ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e poi almeno settimanalmente. Ciò al fine di verificare l'integrità dei contenitori, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Quando necessario reintegrare l'esca.
Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

Uso all'interno di edifici per il controllo del Ratto grigio (Rattus norvegicus) e Ratto nero (Rattus rattus)

Posizionare 100-200 g di MEGALON CEREALI NP per contenitore, utilizzando un dosatore calibrato.
Laddove dovessero essere necessari più contenitori, posizionarli ad una distanza di circa 10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.
I contenitori dovrebbero essere ispezionati ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e poi almeno settimanalmente. Ciò al fine di verificare l'integrità dei contenitori, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Quando necessario reintegrare l'esca.
Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

Uso all'esterno, intorno agli edifici per il controllo del Ratto grigio (Rattus norvegicus) e Ratto nero (Rattus rattus)

Posizionare 100-200 g di MEGALON CEREALI NP per contenitore, utilizzando un dosatore calibrato.
Laddove dovessero essere necessari più contenitori, posizionarli ad una distanza di circa 10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.
Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche (ad es. pioggia, neve, ecc.). Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti.
I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati al-meno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.
Sostituire le esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia
Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

Misure di mitigazione del rischio

Durante la fase di utilizzo, Indossare guanti protettivi resistenti agli agenti chimici.
Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti della campagna di derattizzazione in corso.
Non utilizzare in aree dove si sospetta la resistenza alla sostanza attiva.
I prodotti non devono essere usati oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato di infestazione e dell'efficacia del trattamento.
Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche.
Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

Durante le operazioni di trasferimento del grano sfuso, indossare dispositivi di protezione appropriate per il tratto respiratorio (maschera respiratoria usa e getta EN149 FFP2). Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed indossare guanti adatti.
Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.
Non utilizzare le esche contenenti sostanze attive anticoagulanti come esche permanenti per scopi preventivi o di monitoraggio delle attività dei roditori.
Non utilizzare il prodotto per trattamenti ad intervalli di applicazione.

Avvertenze

Quando si posizionano contenitori per l'esca vicino a scarichi per l'acqua, assicurarsi che il prodotto non entri in contatto con l'acqua.
Quando si posizionano i contenitori vicino alle acque superficiali (ad es. fiumi, laghetti, corsi d'acqua, dighe, fosse di irrigazione) o sistemi di scolo, evitare che l'esca venga in contatto con l'acqua.
Alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente. E' consigliato l'uso di guanti.
Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenitore chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole.
Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria.

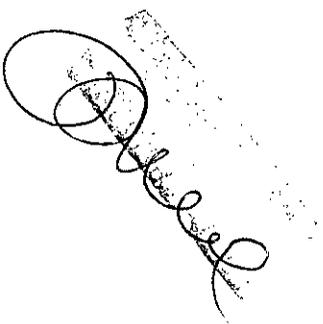
Altre informazioni

A causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci.
I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze.
Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.

PRODOTTO DESTINATO AD UTILIZZATORI PROFESSIONALI

MEGALON CEREALI NP – Etichetta uso professionale

* Il prodotto è commercializzato anche con il nome di: RODEXION CEREALI – RATTIDION CEREALI – INDORAT CEREALI (Reg. 354/13 tit. 1 sez. 1 II parte)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. S. S.', is written over a rectangular, textured stamp. The stamp is oriented vertically and contains some illegible text.A handwritten signature in black ink is positioned above the company information. The company information is printed in a small, bold font.

INDIA SRI
Via S. Maria
32070 Avigliana (TO)
Tel. 011-448215028