

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: DUAL GRAIN

Tipi di prodotto: Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Numero di autorizzazione: IT/2021/00728/MRS

**Numero di riferimento
dell'approvazione nel registro
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0025669-0000

Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	1
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	1
2. Composizione e formulazione	2
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	2
2.2. Tipo di formulazione	2
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	2
4. Uso/i autorizzato/i	2
5. Indicazioni generali per l'uso	10
5.1. Istruzioni d'uso	10
5.2. Misure di mitigazione del rischio	11
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	12
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	12
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	13
6. Altre informazioni	13

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

DUAL GRAIN GRAIN BM 25

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	LODI S.A.S.
	Indirizzo	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francia
Numero di autorizzazione	IT/2021/00728/MRS	
Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	IT-0025669-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	30/09/2012	
Data di scadenza dell'autorizzazione	01/07/2024	

1.3. Fabbricante/i dei biocidi

Nome del produttore	Lodi S.A.S.
Indirizzo del fabbricante	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francia
Ubicazione dei siti produttivi	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Francia

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

Principio attivo	12 - Bromadiolone
Nome del produttore	Pelgar International Ltd
Indirizzo del fabbricante	Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, GU34 2QR Alton Hants Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, GU34 2QR Alton Hants Regno Unito

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Bromadiolone	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Principio attivo	28772-56-7	249-205-9	0,0025

2.2. Tipo di formulazione

RB - Esca (pronta per l'uso)

3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo	Può provocare danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta .
Consigli di prudenza	Non respirare la polvere polvere. In caso di malessere, consultare un medico. Smaltire il recipiente in conformità con le norme locali.

4. Usi autorizzati/i

4.1 Descrizione dell'uso

Usso 1 - Topo domestico – Pubblico (non professionale) –all'interno di edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Mus musculus Nome comune: topo domestico Fase di sviluppo: Adulti & giovani
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'interno d'edifici
Metodi di applicazione	Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata: Esca pronta per l'uso (in sacchetti per esche sfuse) per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione .
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: - 25g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima da 2 metri fino a 5 metri l'uno dall'altro, sulla base del livello di infestazione. Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione: - 25g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima da 2 metri fino a 5 metri l'uno dall'altro, sulla base del livello di infestazione.
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore non professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Imballo massimo di 50 g Granuli di 25 g di prodotto confezionati in sacchetti polietilene o polipropilene (PE o PP). I sacchetti vengono quindi imballati in: - Scatole di esche pre-riempite di 25 g in polivinilcloruro (PVC), polipropilene (PP), o polistirene (PS) confezionate in custodie di cartone. ; - Scatole di esche pre-riempite in PVC, PP o PS da 50 g confezionate in una custodia di cartone; - Scatole di cartone: 1 sacchetto da 25 o da 25g (50g) - Scatole di plastica o secchi: 1 sacchetto da 25 g o 2 sacchetti da 25 g (50 g), in PP o PE - Scatole di metallo 1 sacchetto da 25 g o 2 sacchetti da 25 g (50 g) da 25 e 50 g.

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è stata accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere le carcasse dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

4.1.3 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 per la tutela dell'ambiente

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Topo di campagna – Pubblico (non professionale) –all'interno di edifici

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile per i rodenticidi

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Apodemus sylvaticus
Nome comune: Topo di campagna
Fase di sviluppo: Adulti & giovani

Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'interno d'edifici
Metodi di applicazione	Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata: Esca pronta per l'uso (in sacchetti per esche sfuse) per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: -50 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 2 metri fino a 5 metri l'uno dall'altro, sulla base del livello di infestazione. Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione: -50 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 2 metri fino a 5 metri l'uno dall'altro, sulla base del livello di infestazione.
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore non professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Imballo massimo di 150 g Granuli di 25 g di prodotto confezionati in sacchetti (PE o PP). I sacchetti vengono quindi confezionati in: - Scatole esche pre-riempite di 25 g in PVC, PP o PE imballate in custodie di cartone; - Scatole da 50 g di esche pre-riempite in PVC, PP o PS confezionate in una custodia di cartone; - Scatole di cartone: 1 sacchetto da 25 g o 2 sacchetti da 25 g (50 g), sacchetti in PP o PE; - barattoli di plastica o secchi: 1 sacchetto da 25 g o 2 sacchetti da 25 g (50 g), sacchetti in PP o PE da 25 e 50 g; - scatole di metallo: 1 sacchetto da 25 g o 2 sacchetti da 25 g (50 g).

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno 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.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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 per la tutela dell'ambiente

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

4.3 Descrizione dell'uso

Uso 3 - Ratti – pubblico – all'interno di edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Rattus norvegicus Nome comune: ratto grigio Fase di sviluppo: Adulti & giovani Nome scientifico: Rattus rattus Nome comune: ratto nero o dei tetti Fase di sviluppo: Adulti & Giovani
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'interno d'edifici

Metodi di applicazione	<p>Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata:</p> <p>Esca pronta per l'uso (in sacchetti per esche sfuse) per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Tasso di domanda: - 50-100 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima da 5 metri fino a 10 metri l'uno dall'altro, a seconda del livello di infestazione.</p> <p>Diluizione (%): 0</p> <p>Numero e tempi di applicazione: - 50-100 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima da 5 metri fino a 10 metri l'uno dall'altro, a seconda del livello di infestazione.</p>
Categoria/e di utilizzatori	<p>Utilizzatore non professionale</p>
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Imballo massimo di 150 g Granuli di 25, 50 e 100 g di prodotto confezionati in sacchetti (PP o PE). I sacchetti vengono quindi imballati in: Scatole esche pre-riempite in PVC, PP o PS da 50 e 100 g confezionate in guaine di cartone; Scatole esche pre-riempite in PVC, PP o PS da 50, 100 e 150 g confezionate in scatole di cartone - Confezione da 50, 75, 100, 125 e 150 g confezionati in una scatola di cartone; - scatole di plastica o secchi di 50, 75, 100, 125 e 150 g; - scatole metalliche da 50, 75, 100, 125 e 150 g.</p>

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è stata accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere le carcasse dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

--

4.3.3 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 per la tutela dell'ambiente

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Ratti – Pubblico (non professionale) –) – intorno agli edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Rattus norvegicus Nome comune: ratto grigio Fase di sviluppo: Adulti & giovani Nome scientifico: Rattus rattus Nome comune: ratto nero o dei tetti Fase di sviluppo: Adulti & giovani
Campo di applicazione	All'aperto intorno agli edifici
Metodi di applicazione	Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata: Esca pronta per l'uso (in sacchetti per esche sfuse) per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione

Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: - 50-100g di esca per stazione esca. Se è necessaria più di una stazione esca, la distanza minima tra le stazioni esca deve essere di 2 metri.
Diluizione (%): 0
Numero e tempi di applicazione:
50-100g di esca per stazione esca. Se è necessaria più di una stazione esca, la distanza minima tra le stazioni esca deve essere da 5 metri fino a 10 metri l'uno dall'altro a seconda del livello di infestazione.

Categoriale di utilizzatori

Utilizzatore non professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Imballo massimo di 150 g
Granuli di 25, 50 e 100 g di prodotto confezionati in sacchetti (PP o PE).
I sacchetti vengono quindi imballati in:
Scatole esche pre-riempite in PVC, PP o PS da 50 e 100 g confezionate in custodie di cartone;
Scatole esche pre-riempite in PVC, PP o PS da 50, 100 e 150 g confezionate in scatole di cartone
- Confezione da 50, 75, 100, 125 e 150 g confezionati in una scatola di cartone;
- scatole di plastica o secchi di 50, 75, 100, 125 e 150 g;
- scatole metalliche da 50, 75, 100, 125 e 150 g.

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti.

- Sostituire le esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia

- I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è stata accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere le carcasse dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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 per la tutela dell'ambiente

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

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

- Fare riferimento alle condizioni generali di utilizzo (sezione 5)

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

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

- Considerare meccanismi di controllo non-chimico (ad esempio trappole) prima di utilizzare prodotti rodenticidi.
- 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.
- I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata osservata in precedenza (ad esempio sentieri, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.)
- Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture.
- Non aprire i sacchetti contenenti le 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 possono entrare in contatto con il prodotto.
- Non porre i contenitori per esche accanto a sistemi di drenaggio delle acque poiché l'esca potrebbe entrare in contatto con l'acqua.
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.
- alla fine del periodo di trattamento rimuovere le esche rimaste o i contenitori contenenti le esche.

5.2. 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 beverage quanto più possibile).

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

- Le informazioni sul prodotto (ad esempio etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che:

il prodotto deve essere utilizzato in adeguati contenitore per esche a prova di manomissione (ad esempio "usare solo in contenitori per esche a prova di manomissione").

gli utilizzatori devono adeguatamente etichettare i contenitori per esche con le informazioni presenti nella sezione 5.3 dell' SPC (ad esempio: "etichettare i contenitori per esche conformemente alle raccomandazioni del prodotto").

- L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe 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 ispezione dei contenitori per esche.

- Alla fine del trattamento, smaltire le carcasse dei roditori secondo la normativa vigente.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Questo prodotto contiene una sostanza anticoagulante. Se ingerito, i sintomi, che possono essere ritardati, possono includere sanguinamento dal naso o dalle gengive. In casi gravi, possono manifestarsi ematomi e presenza di sangue nelle feci ed urine.

- Antidoto: Vitamina K1 somministrabile solo da personale medico/veterinario.

- In caso di:

- Esposizione cutanea, lavare la pelle con acqua e poi con acqua e sapone.

- Esposizione oculare, risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenendo le palpebre aperte per almeno 10 minuti.

- Esposizione orale, sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico.

- 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.

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

Alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente. Si consiglia l'uso dei guanti.

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

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.
- Data di scadenza: 2 anni

6. 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. La confezione del prodotto deve essere testata per la resistenza ai bambini.