

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: EPORAL WDG

Tipi di prodotto: Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Numero di autorizzazione: IT/2018/00508/MRP

Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3): IT-0011537-0000

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	2
2. Composizione e formulazione	2
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	2
2.2. Tipo di formulazione	3
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	3
4. Uso/i autorizzato/i	3
5. Indicazioni generali per l'uso	10
5.1. Istruzioni d'uso	11
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	12
6. Altre informazioni	13

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Eporal WDG

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Indirizzo	3, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Francia
Numero di autorizzazione	IT/2018/00508/MRP	
Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	IT-0011537-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	27/01/2017	
Data di scadenza dell'autorizzazione	26/01/2027	

1.3. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Environmental Science Division
Indirizzo del fabbricante	16 rue Jean-Marie Leclair, CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Francia
Ubicazione dei siti produttivi	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442 69656 Villefranche-sur-Saône Francia
	SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault, CS621 34500 Béziers Francia
	Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Germania
	Kwizda Agro GmbH, Laaer Bundesstraße 2100 Leobendorf Austria
	Iris S.A., Z.I. Le Barthas, 30340 Salindres Francia
	Bayer CropScience S.L., Av. Comarques del País Valencià, 267 46930 Quart de Poblet, Valencia Spagna
Bayer CropScience S.r.l., viale delle Industrie, 9 24040 Filago (Bergamo) Italia	

1.4. Fabbricanti del/i principio/i attivo/i

Principio attivo	24 - Deltametrina
Nome del produttore	Bayer AG
Indirizzo del fabbricante	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Bayer Vapi Pvt. Ltd, Plot No. 306/3, II phase 396195 GIDC, Vapi India

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
-------------	--------------------	----------	------------	-----------	---------------

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Deltametrina	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Principio attivo	52918-63-5	258-256-6	25

2.2. Tipo di formulazione

WG - Granuli idrodispersibili

3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nocivo se inalato.

Consigli di prudenza

Non disperdere nell'ambiente.
Smaltire il prodotto in in conformità alla regolamentazione nazionale..
Raccogliere il materiale fuoriuscito.
Evitare di respirare gli aerosol.

4. Usoli autorizzato/i

4.1 Descrizione dell'uso

Uso 1 - Per il controllo degli insetti striscianti, infestazioni croniche - per operatori professionali - per ambienti interni

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Insetticida
Infestazione cronica: Situazione in cui il trattamento è già stato effettuato ma non ha portato a un controllo completo degli insetti, o infestazione estesa dove il rischio di una reinfestazione è ritenuto alto.

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: nessun dato
Nome comune: Insetti striscianti

	<p>Fase di sviluppo: Adulti</p> <p>Nome scientifico: Blattodea: Nome comune: Cockroaches Fase di sviluppo: Adulti</p>
Campo di applicazione	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Da usare per la disinfestazione di appartamenti, condomini, alberghi, ristoranti, ospedali, stabilimenti alimentari, magazzini ecc. Il prodotto è utilizzabile solo per l'igienizzazione degli ambienti e non va usato per difendere dagli insetti le piante o i prodotti vegetali.</p>
Metodi di applicazione	<p>Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata: -</p>
Dosi di impiego e frequenze	<p>Tasso di domanda: Diluire 5 g di prodotto con acqua per ottenere una soluzione di 5 litri per 100 m². Diluizione (%): 0.1 Numero e tempi di applicazione: L'effetto del prodotto sulle superfici trattate può durare fino a 4 settimane, a seconda della natura della superfici stesse e del loro grado di pulizia. Il trattamento può essere ripetuto secondo il bisogno, fino a un massimo di 11 applicazioni all'anno.</p>
Categoria/e di utilizzatori	<p>Utilizzatore professionale addestrato</p> <p>Utilizzatore professionale</p>
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bustina, Bustine di alluminio (PE, Al o PET), 2,5 g in scatola di cartone (fino a 500 g).</p> <p>Bustine di alluminio (PE, Al o PET) contenute in una scatola di cartone (fino a 500 g).</p> <p>Flacone, Plastica: HDPE, fino a 1 litro.</p>

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Per il controllo degli insetti striscianti su aree che non vengono pulite con acqua o altri liquidi:

- Spruzza nelle crepe e nelle fessure dove possono nascondersi gli insetti. Fare particolare attenzione ai telai di porte e finestre, alle crepe, le fessure e altri punti da cui possono entrare gli insetti, agli spazi intorno o sotto le tubature, gli elettrodomestici, la macchina del gas ecc.
- In caso di infestazione, spruzzare le cornici dei letti, lo spazio intorno ai materassi, le crepe e le fessure sul pavimento e sulle pareti circostanti. Spruzzare i tappeti infestati, con particolare riguardo alla moquette, facendo molta attenzione ai bordi.

Per il controllo degli insetti striscianti su aree che vengono pulite con acqua o altri liquidi:

- Da usare esclusivamente per la disinfestazione di fessure e interstizi.

Limitazioni:

- Nel caso di formiche che nidificano all'aperto come *Lasius niger* il prodotto uccide le foraggiatrici adulte infestanti ma non può controllare i nidi. Le formiche che nidificano negli interni come *Monomorium pharaonis* dovrebbero essere trattate con un prodotto in esca per prevenire la formazione di nidi satelliti.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Non spruzzare direttamente le persone, gli animali e la biancheria da letto.
- Non spruzzare il prodotto sulle lenzuola o altri tessuti e materiali del letto che possano venire a contatto diretto con le persone o essere lavati. Non spruzzare sui materassini delle culle o dei lettini dei bambini.
- Spostare o coprire le vasche dei pesci e gli acquari prima dell'applicazione.

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

-

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

-

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

-

4.2 Descrizione dell'uso

Usò 2 - Per il controllo degli insetti striscianti, infestazioni croniche - per operatori professionali - per ambienti interni

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Insetticida
Infestazione localizzata: Infestazione occasionale in cui non c'è motivo di temere che si ripeta o che gli insetti non possano essere controllati con la dose minima del prodotto.

Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: nessun dato
Nome comune: Insetti striscianti
Fase di sviluppo: Adulti

Nome scientifico: Blattodea:
Nome comune: Cockroaches
Fase di sviluppo: Adulti

Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Da usare per la disinfestazione di appartamenti, condomini, alberghi, ristoranti, ospedali, stabilimenti alimentari, magazzini ecc. Il prodotto è utilizzabile solo per l'igienizzazione degli ambienti e non va usato per difendere dagli insetti le piante o i prodotti vegetali.

Metodi di applicazione

Metodo: A spruzzo

	Descrizione dettagliata: -
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Diluire 2,5 g di prodotto con acqua per ottenere una soluzione di 5 litri per 100 m ² . Diluizione (%): 0.05 Numero e tempi di applicazione: L'effetto del prodotto sulle superfici trattate può durare fino a 4 settimane, a seconda della natura della superfici stesse e del loro grado di pulizia. Il trattamento può essere ripetuto secondo il bisogno, fino a un massimo di 11 applicazioni all'anno.
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale addestrato Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bustina, Bustine di alluminio (PE, Al o PET), 2,5 g in scatola di cartone (fino a 500 g). Bustine di alluminio (PE, Al o PET) contenute in una scatola di cartone (fino a 500 g). Flacone, Plastica: HDPE, fino a 1 litro.

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

<p>Per il controllo degli insetti striscianti su aree che non vengono pulite con acqua o altri liquidi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spruzza nelle crepe e nelle fessure dove possono nascondersi gli insetti. Fare particolare attenzione ai telai di porte e finestre, alle crepe, le fessure e altri punti da cui possono entrare gli insetti, agli spazi intorno o sotto le tubature, gli elettrodomestici, la macchina del gas ecc. • In caso di infestazione, spruzzare le cornici dei letti, lo spazio intorno ai materassi, le crepe e le fessure sul pavimento e sulle pareti circostanti. Spruzzare i tappeti infestati, con particolare riguardo alla moquette, facendo molta attenzione ai bordi. <p>Per il controllo degli insetti striscianti su aree che vengono pulite con acqua o altri liquidi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Da usare esclusivamente per la disinfestazione di fessure e interstizi. <p>Limitazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nel caso di formiche che nidificano all'aperto come <i>Lasius niger</i> il prodotto uccide le foraggiatrici adulte infestanti ma non può controllare i nidi. Le formiche che nidificano negli interni come <i>Monomorium pharaonis</i> dovrebbero essere trattate con un prodotto in esca per prevenire la formazione di nidi satelliti.
--

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

<ul style="list-style-type: none"> • Non spruzzare direttamente le persone, gli animali e la biancheria da letto. • Non spruzzare il prodotto sulle lenzuola o altri tessuti e materiali del letto che possano venire a contatto diretto con le persone o essere lavati. Non spruzzare sui materassini delle culle o dei lettini dei bambini. • Spostare o coprire le vasche dei pesci e gli acquari prima dell'applicazione.
--

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

-

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

-

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

-

4.3 Descrizione dell'uso

Usa 3 - Per il controllo delle cimici dei letti - operatori professionali - per ambienti interni

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Insetticida
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Cimicidae: Nome comune: Cimici dei letti Fase di sviluppo: Adulti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Da usare per la disinfestazione di appartamenti, condomini, alberghi, ristoranti, ospedali, stabilimenti alimentari, magazzini ecc. Il prodotto è utilizzabile solo per l'igienizzazione degli ambienti e non va usato per difendere dagli insetti le piante o i prodotti vegetali.
Metodi di applicazione	Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata: -
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Diluire 10 g di prodotto con acqua per ottenere una soluzione di 5 litri per 100 m ² . Diluizione (%): 0.2 Numero e tempi di applicazione: Per riuscire a controllare le cimici è necessario ripetere più volte il trattamento. L'effetto del prodotto sulle superfici trattate può durare fino a 4 settimane, a seconda della natura della superfici stesse e del loro grado di pulizia.

Categoria/e di utilizzatori	<p>Utilizzatore professionale addestrato</p> <p>Utilizzatore professionale</p>
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bustina, Bustine di alluminio (PE, Al o PET), 2,5 g in scatola di cartone (fino a 500 g).</p> <p>Bustine di alluminio (PE, Al o PET) contenute in una scatola di cartone (fino a 500 g).</p> <p>Flacone, Plastica: HDPE, fino a 1 litro.</p>

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

- Spruzzare le cornici dei letti, lo spazio intorno ai materassi, le crepe e le fessure sul pavimento e sulle pareti circostanti.
- Per una piena efficacia, è necessario far seguire al trattamento iniziale applicazioni localizzate, una volta alla settimana, per almeno 4 settimane. Le aree trattate non vanno pulite fino alla fine del trattamento.
- Chi applica il prodotto deve assicurarsi che la persona responsabile delle pulizie venga informata su come pulire l'ambiente al termine del trattamento.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Maneggiare il prodotto indossando guanti resistenti alle sostanze chimiche e una tuta protettiva. Il materiale dei guanti e il tipo di tuta protettiva da usare vanno specificati dal titolare dell'autorizzazione dell'insetticida nelle informazioni sul prodotto.
- Per impedire l'esposizione dei bambini piccoli, l'area trattata e le zone circostanti vanno pulite accuratamente dopo il trattamento.
- I bambini non dovrebbero entrare nelle stanze o nelle aree trattate finché non siano state ultimate le operazioni di disinfestazione e pulizia.
- Dopo il trattamento la pulizia va eseguita con metodi che non comportino il rischio di contaminare le acque reflue con residui di insetticida. Se si vuole lavare con acqua, usare salviette di carta o panni usa e getta inumiditi con l'acqua e un detersivo leggero. Le salviette o i panni usati vanno buttati tra i rifiuti secchi e non devono essere sciacquati.
- Non spruzzare direttamente le persone, gli animali e la biancheria da letto.
- Non spruzzare il prodotto sulle lenzuola o altri tessuti e materiali del letto che possano venire a contatto diretto con le persone o essere lavati.
- Non spruzzare sui materassini delle culle o dei lettini dei bambini.
- Spostare o coprire le vasche dei pesci e gli acquari prima dell'applicazione.

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

-

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

-

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

-

4.4 Descrizione dell'uso

Usò 4 - Per il controllo delle mosche a riposo - per operatori professionali - per ambienti interni

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 18 - Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Insetticida
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Muscidae: Nome comune: Mosche Fase di sviluppo: Adulti Nome scientifico: Musca domestica Nome comune: House fly Fase di sviluppo: Adulti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Da usare per la disinfestazione di appartamenti, condomini, alberghi, ristoranti, ospedali, stabilimenti alimentari, magazzini ecc. Il prodotto è utilizzabile solo per l'igienizzazione degli ambienti e non va usato per difendere dagli insetti le piante o i prodotti vegetali.
Metodi di applicazione	Metodo: A spruzzo Descrizione dettagliata: -
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Diluire 5 g di prodotto con acqua per ottenere una soluzione di 5 litri per 100 m ² . Diluizione (%): 0.1 Numero e tempi di applicazione: L'effetto del prodotto sulle superfici trattate può durare fino a 4 settimane, a seconda della natura della superfici stesse e del loro grado di pulizia. Il trattamento può essere ripetuto secondo il bisogno, fino a un massimo di 11 applicazioni all'anno.
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale addestrato Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bustina, Bustine di alluminio (PE, Al o PET), 2,5 g in scatola di cartone (fino a 500 g). Bustine di alluminio (PE, Al o PET) contenute in una scatola di cartone (fino a 500 g).

Flacone, Plastica: HDPE, fino a 1 litro.

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Per il controllo delle mosche in aree che non vengono pulite con acqua o altri liquidi:

- Individuare le aree dove si posano le mosche e irrorare la superficie.

Per il controllo delle mosche in aree che vengono pulite con acqua o altri liquidi:

- Da usare esclusivamente per la disinfestazione di fessure e interstizi.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Non spruzzare direttamente le persone, gli animali e la biancheria da letto.
- Non spruzzare il prodotto sulle lenzuola o altri tessuti e materiali del letto che possano venire a contatto diretto con le persone o essere lavati. Non spruzzare sui materassini delle culle o dei lettini dei bambini.
- Spostare o coprire le vasche dei pesci e gli acquari prima dell'applicazione.

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

-

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

-

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

-

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

Informazioni generali

- Leggere sempre l'etichetta o il foglio con le istruzioni d'uso e seguirle scrupolosamente.

Preparazione della miscela e irrorazione

- Assicurarsi che la pompa irroratrice sia pulita. Se necessario lavare la pompa irroratrice con acqua e detergente prima dell'uso, trattando l'acqua di lavaggio secondo la normativa vigente.
 - Versare con attenzione i granuli nel serbatoio della pompa. Riempire con acqua fino al livello giusto e agitare. I granuli si scioglieranno completamente in un minuto. Non conservare la sospensione spray tra un'applicazione e l'altra.
 - Diluire solo con acqua.
 - Applicare con una pompa irroratrice manuale o meccanica capace di produrre uno spray a gocce grosse, avendo cura di fermarsi prima che si verifichi qualsiasi effetto di deriva. Per il trattamento delle superfici normalmente raggiungibili utilizzare un ugello a getto piatto. Per spruzzare crepe e fessure usare invece un ugello apposito o dotare l'apparecchiatura di un prolungamento ad hoc in grado di produrre un getto estremamente fine e mirato.
- Controllo generale degli insetti negli edifici

- Spruzzare la congiunzione tra le pareti e il pavimento, i tappeti, gli interstizi, le crepe e le fessure dove possono nascondersi gli insetti. Il prodotto può essere applicato in modo diffuso solo su tappeti e tappetini. Procedere come sopra ma spruzzando in una fascia larga mezzo metro e facendo sì che i bordi delle fasce trattate si sovrappongano per assicurare una copertura uniforme.
- Lo spray può essere applicato su qualsiasi superficie che non venga danneggiata dall'acqua.
- Poiché i residui dei prodotti spray generalmente sono ridotti sulle superfici assorbenti, dove possibile è preferibile trattare superfici non assorbenti.
- Per il controllo degli insetti in ambienti umidi: - spruzzare solo nei recessi, nelle crepe e nelle fessure delle zone che normalmente non si riesce a lavare con acqua, irrorando in una fascia larga al massimo 0.1 m.
- L'effetto del prodotto sulle superfici trattate varia a seconda della natura della superficie stesse e del loro grado di pulizia. Quindi ripetere il trattamento secondo il bisogno. Poiché i residui dei prodotti spray generalmente sono ridotti sulle superfici assorbenti, dove possibile è preferibile trattare superfici non assorbenti.
- I bambini, animali domestici e gli animali possono rientrare nelle aree trattate con K-OTHRINE WG 250 quando le superfici irrorate sono asciutte. Dopo che le superfici trattate si sono asciugate, si raccomanda di arieggiare le stanze. Dato che K-OTHRINE WG 250 è un insetticida ad azione prolungata, non è consigliabile lavare o passare l'aspirapolvere nell'area finché l'infestazione non è stata debellata.

Strategie per evitare lo sviluppo di resistenza negli insetti:

- Se possibile combinare i trattamenti spray con misure non chimiche. È opportuno prendere in considerazione metodi di lotta integrata (IPM).
- Usare sempre i prodotti secondo le prescrizioni dell'etichetta.
- Le applicazioni vanno eseguite sempre negli stadi del ciclo di vita degli insetti in cui questi sono più sensibili.
- Quando è necessario un periodo di controllo esteso, alternare trattamenti con prodotti dotati di diverse modalità d'azione.
- Occorre monitorare l'efficacia del prodotto e, se questa si riduce, individuare eventuali indizi dello sviluppo di resistenza da parte degli insetti, tenendo presente che cattive condizioni igieniche o la vicinanza di posti non trattati dove gli insetti possono nascondersi aumentano il rischio di una nuova infestazione.
- Nei casi in cui alle dosi indicate nell'etichetta, correttamente applicate, non si riscontri il livello di efficacia atteso e si scopra che gli insetti sono diventati resistenti, non bisogna più usare alcun prodotto contenente principi attivi della stessa classe chimica.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

- Le persone non addette ai lavori non possono stare nelle stanze durante l'applicazione.
- Applicare il prodotto in modo da evitare che venga a contatto con bambini, animali domestici, alimenti.
- Non applicare direttamente in aree dove viene conservato, preparato o consumato il cibo.
- Spostare qualsiasi prodotto alimentare prima del trattamento. Prima dell'irrorazione coprire i contenitori dell'acqua, le superfici di preparazione del cibo, nonché gli utensili e gli oggetti che vengono a contatto con esso, con una pellicola di plastica impermeabile. Dopo l'applicazione rimuovere la plastica e pulire le superfici.
- Non applicare in aree che vengono normalmente lavate con acqua o altri liquidi. L'operatore deve rimuovere le perdite e i residui del trattamento con apposite salviette o tessuti inumiditi e detersivo per piatti. Per evitare la contaminazione dell'ambiente i tessuti o le salviette usa e getta devono essere buttati tra i rifiuti secchi e non vanno lavati o sciacquati.
- Nel rispetto delle buone prassi della disinfestazione professionale, si raccomanda agli operatori di indossare guanti e tute protettive durante la miscelazione e l'applicazione del prodotto.
- Non spruzzare il prodotto sulle lenzuola o altri tessuti e materiali del letto o di cuccie che possano venire a contatto diretto con persone o animali, o che possano essere lavati.

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

- Possono verificarsi reazioni cutanee, quali sensazione di puntura o bruciore sul volto e sulle mucose. Tuttavia, queste sensazioni non provocano lesioni e sono transitorie (massimo 24 ore).
- In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrargli l'etichetta).
- Se inalato, portare il paziente all'aria fresca e tenerlo a riposo. Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
- In caso di ingestione, chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni. Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
- Lavare le mani e la cute esposta al prodotto prima dei pasti e dopo il lavoro.
- Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati e smaltire in sicurezza.
- Lavare immediatamente la pelle o gli occhi per almeno 15 minuti se vengono a contatto col prodotto. Rivolgersi a un medico se l'irritazione si estende e persiste.
- Non toccare i tessuti trattati finché non sono asciutti e tenerli a lungo all'aria prima dell'uso.
- Non contaminare il terreno, corpi idrici o corsi d'acqua con i prodotti chimici o i contenitori usati.

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

Smaltire il contenuto/contenitore in conformità alla regolamentazione nazionale.

Non smaltire il prodotto biocida o la sua soluzione diluita (compresa l'acqua di risciacquo delle apparecchiature) nel sistema fognario.

La seguente frase va riportata solo sulla SDS:

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE, del Catalogo europeo dei rifiuti (CER), nonché delle norme nazionali e locali vigenti.

Lasciare i prodotti biocidi nel contenitore originale. Non mischiare con altri rifiuti. I contenitori con residui di prodotto devono essere manipolati secondo le prescrizioni per il biocida contenuto.

Voce sui pesticidi: 20 01 19

Voce sugli imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze: 15 01 10

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

Periodo di validità: 3 anni.

Conservare il recipiente ben chiuso.

Conservare soltanto nel contenitore originale.

Proteggere dal gelo.

Conservare in un posto sicuro.

Conservare lontano da alimenti e bevande, compresi quelli per animali.

6. Altre informazioni

Le indicazioni dell'etichetta in merito agli organismi bersaglio devono corrispondere precisamente agli usi autorizzati così come riportati nel Riassunto delle caratteristiche del prodotto (SPC).

Se è richiesto il trattamento su tessuti o materiali delicati, che potrebbero essere danneggiati dall'acqua, fare prima una prova preliminarmente su una piccolissima parte.