



I N D I A

Conscious Care.

SINTRADE PU**Pronto all'uso a base di permetrina e tetrametrina sinergizzate con piperonyl butossido.****Potere abbattente immediato e buona persistenza d'azione.**Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Min. della Salute n° 18849**Composizione, 100 g. di formulato contengono:**

Permetrina 95% min (cis/trans 25/75)	g	0,50	g/l 3,96
Tetrametrina 94% min	g	0,15	g/l 1,11
Piperonyl butossido 94% min	g	0,75	g/l 5,53
Emulgatori e solventi ammessi	q.b. a g	100	

Famiglia del principio attivo PERMETRINA	piretroidi di tipo 2, fotostabile, persistente
Modalità d'azione	essenzialmente per contatto
Attività insetticida	svolge una azione insetticida irreversibile a seguito della alterata trasmissione degli impulsi nervosi
Stadio di sviluppo colpibile	stadi giovanili e stadi adulti

Famiglia del principio attivo TETRAMETRINA	piretroidi di tipo 1, fotolabile, abbattente
Modalità d'azione	principalmente per contatto
Attività insetticida	svolge una rapida azione insetticida per azione neurotossica
Stadio di sviluppo colpibile	insetti adulti e stadi larvali

Gruppo chimico del PIPERONYL BUTOSSIDO	derivato metilendiossifenolico
Modalità d'azione	protegge i piretroidi di tipo 1 da degradazione enzimatica prolungandone il tempo di attività
Effetti sull'attività insetticida	aiuta la penetrazione del piretroide all'interno del corpo dell'insetto

Formulazione

SINTRADE PU è un pronto all'uso formulato in solvente paraffinico. Il solvente utilizzato non causa effetti collaterali indesiderati.

Proprietà e caratteristiche

La principale caratteristica con cui si manifesta l'azione insetticida di SINTRADE PU è l'elevato potere abbattente. Per la notevole velocità con cui vengono devitalizzati gli insetti raggiunti da SINTRADE PU il formulato si rivela particolarmente idoneo nella lotta agli imenotteri quali vespe e calabroni. L'elevata velocità con cui gli insetti sono "abbattuti" rappresenta infatti un fattore di sicurezza per l'operatore impegnato nella eliminazione dell'infestazione.

La presenza di un'idonea quantità di piperonyl butossido amplifica e protrae nel tempo l'effetto insetticida.

Il solvente paraffinico presente in SINTRADE PU accelera la velocità con cui si manifesta l'azione insetticida, perché ostacola il movimento delle ali negli insetti che giungono in contatto con il formulato ed aiuta i principi attivi ad attraversare la cuticola



I N D I A

Conscious Care.

dell'insetto. Entrambi i principi attivi (permetrina e tetrametrina) presentano una tossicità contenuta nei confronti dei mammiferi. SINTRADE PU è bene non sia nebulizzato in presenza di piante ornamentali in fiore o su complementi d'arredo quali tappezzerie e tende su cui può lasciare una temporanea traccia di untuosità.

Campo d'azione

SINTRADE PU agisce essenzialmente per contatto. Causa la morte degli insetti con cui viene direttamente a contatto e di quelli che camminano o si appoggiano sulle superfici su cui il prodotto è stato applicato. Questa azione si osserva principalmente nei confronti di insetti volatori: **vespe, calabroni, mosche, zanzare e tignole**.

Negli ambienti interni, grazie al marcato effetto snidante, SINTRADE PU si rivela indicato per il controllo delle **blatte**, in particolare di Blattella germanica, di **cimici, formiche, pulci, zecche e tarli del legno**.

Per sfruttare appieno l'effetto snidante devono essere individuati e trattati punti particolari quali: fessure, crepe, spazi nascosti (ad es. dietro i battiscopa, all'interno degli stipiti ...).

Per quanto SINTRADE PU sia pressoché inodore, l'applicazione all'interno degli edifici deve considerare i possibili effetti dovuti alla presenza del solvente, quindi vi è la necessità di arieggiare i locali dopo l'applicazione ed esaminare preventivamente gli effetti del prodotto sulle superfici destinate al trattamento.

Dosi e modalità di impiego

SINTRADE PU si usa tal quale tramite l'impiego di pompe manuali, a motore o mediante l'utilizzo di termonebbiogeni o nebulizzatori a freddo. Per sfruttare la rapidità dell'azione insetticida è importante che il formulato giunga a contatto con gli insetti bersaglio o sia applicato sulle superfici direttamente interessate al movimento degli infestanti. La nebulizzazione del prodotto tal quale, in ambienti riparati, deve avvenire in ragione di 1 litro ogni 2.000 metri cubi.

SINTRADE PU è efficace nella lotta ai tarli del legno (*Lyctus spp*, *Anobioum spp*). Per questo impiego il prodotto deve essere applicato a pennello sulle superfici in legno infestate (travi, tavole, parquet, mobili, infissi ecc.) avendo cura di applicarlo anche sulle parti meno visibili e più nascoste dei manufatti. SINTRADE PU solitamente non altera la finitura del legno ma in presenza di oggetti di valore (mobili, cornici ecc.) è necessario effettuare un'applicazione di prova del prodotto su di una piccola superficie.

Classificazione del formulato

Per tali informazioni si rinvia alla scheda di sicurezza.

Avvertenze

Per un corretto uso del prodotto attenersi scrupolosamente a quanto riportato in etichetta. Leggere e conservare la scheda di sicurezza. Non contaminare persone ed animali, cibi e bevande e recipienti ad essi destinati. Il produttore non assume responsabilità alcuna nei confronti di terzi, chi utilizza il prodotto è responsabile per eventuali danni derivanti dal suo impiego.

Confezione

SINTRADE PU è disponibile in tanica da 10 litri e in flaconi da 700 ml con trigger, in cartoni da 4 pezzi

Nota importante: vista l'impossibilità di determinare la compatibilità di una soluzione insetticida con tutti i possibili materiali, prima di trattare qualsiasi superficie è necessario fare un prova su una zona limitata e poco visibile per accertarsi che non si formino macchie o aloni. I.N.D.I.A. declina ogni responsabilità in tal senso.

Publicazione riservata alle seguenti categorie professionali : agronomi, disinfestatori, igienisti, medici, parassitologi, veterinari.