

EKOSET

INSETTICIDA CONCENTRATO IN SOLUZIONE VEGETALE AD AMPIO SPETTRO D'AZIONE CON EFFETTO ABBATTENTE E PROLUNGATA AZIONE RESIDUALE.

Registrazione del Ministero della Salute n°19854

Per uso professionale in campo civile, autorizzato anche per trattamenti sul verde ornamentale urbano

Composizione, 100 g di prodotto contengono:

Permetrina pura	12,5 g
Tetrametrina pura	2,5 g
Piperonilbutossido	7,0 g
Coformulanti e solvente vegetale	q.b. a 100 g



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

EKOSET B.I.A Green è formulato ad azione insetticida costituito da una collaudata ed efficace associazione di piretroidi (tetrametrina + permetrina) sinergizzati con PBO grazie ai quali in ogni situazione operativa si realizzano, nei confronti di un ampio spettro di infestanti, veloci azioni abbattenti e residualità prolungate.

EKOSET B.I.A Green rappresenta l'evoluzione della tecnologia formulativa **B.I.A.** (formulati con solventi a Basso Impatto Ambientale); questo nuovo tipo di formulazione migliora la sicurezza d'uso per gli operatori tecnici, per gli utenti e riduce ulteriormente l'impatto ambientale sulle aree sottoposte a trattamento (aree verdi comprese). In questo nuovo formulato tutti i coformulanti ed i solventi che veicolano i principi attivi sono di natura vegetale, altamente biodegradabili e compatibili con l'ambiente.

Il solvente, derivato da una essenza vegetale, oltre ad avere una forte capacità solubilizzante, è efficace come agente protettivo dei p.a. nei confronti della luce solare ed espleta un'azione fissativa quando è applicato sul verde per il controllo delle zanzare con conseguente azione residuale potenziata. I coformulanti, sempre di origine vegetale, favoriscono una ottima emulsione e stabilizzazione della soluzione in acqua per l'applicazione, limitando effetti di deriva.

Caratteristiche principali del formulato:

- Assenza nella formulazione di solventi clorurati, isoparaffinici, aromatici o alifatici.
- Riduzione dell'impatto ambientale, non fitotossicità alle diluizioni d'impiego previste in etichetta.
- Riduzione del contenuto di tensioattivi e rapida biodegradabilità dei coformulanti.
- Autorizzazione a trattare il verde ornamentale per il controllo di zanzare.
- Assenza di odori sgradevoli pre/post trattamento.
- Nessun problema di formazione di schiuma.
- Maggiore sicurezza per gli operatori e per gli utenti.
- Azione abbattente e residuale su ampio spettro di insetti.
- La possibilità di applicare il formulato indifferentemente con nebulizzatori, ULV, Termonebbiogeni.

EKOSET B.I.A Green è attivo su insetti volanti e striscianti; agisce per contatto ed ingestione e risulta efficace nel controllo di zanzare comuni e tigre, mosche, chironomidi, vespe, flebotomi, simulidi, tignole, blatte, formiche, punteruoli, zecche, pulci, cimici dei letti e altri insetti che comunemente infestano gli ambienti civili, industriali, domestici, zootecnici e le aree verdi.

Dosi e modi d'impiego

EKOSET B.I.A Green può essere impiegato in interni ed esterni di ambienti domestici, civili, industriali, zootecnici quali abitazioni, magazzini, scuole, ospedali, cinema, negozi, caserme, alberghi, ristoranti, mense, industrie alimentari (in assenza di alimenti), aree residenziali, centri turistici, balneari, campeggi, mezzi di trasporto, ambienti rurali, stalle, allevamenti, concimaie, discariche, depositi rifiuti, ed aree verdi come viali alberati, siepi, tappeti erbosi e cespugli ornamentali.

Utilizzo con pompe manuali, a motore, nebulizzatori, cannoni turboatomizzatori

- Controllo di mosche ed altri insetti volanti: diluizione in acqua 0,75% -1,5%.
- Controllo di zanzare adulte (Culex, Aedes, Culiseta, Anopheles.) diluizione 0,3% -0,5% in acqua
- Controllo di contro ogni tipo di insetto strisciante: diluizione 1% -2% in acqua

Le soluzioni così ottenute vanno nebulizzate in modo da coprire con un litro di soluzione circa 10/15 m² di superficie, usando la dose massima in presenza di forti infestazioni, o per il trattamento di superfici porose.

Utilizzo con attrezzature ULV (Ultra Basso Volume)

Diluire il prodotto al 5% in acqua o glicole ed utilizzare 0,8 litri di soluzione per trattare 2.500 m³ o 1.000 m² di superficie

Utilizzo con attrezzature termonebbiogene (nebbie calde)

Diluire il formulato in glicole o altro solvente idoneo al 4% utilizzando in interni 0,5-1 litro di soluzione per 1800/2100 m³; in esterni utilizzare 1/1,2 litri di soluzione per ettaro. Trattamento reti fognarie utilizzare 300/400 ml di una soluzione diluita al 4% per trattare 1.000 m³

Note: Alle diluizioni d'uso il prodotto solitamente non macchia le superfici trattate (è sempre comunque buona norma eseguire piccole prove di compatibilità particolarmente in presenza di manufatti pregiati). Le dosi massime d'impiego sono consigliate in presenza di forti infestazioni o in presenza di superfici porose. Nell'impiego su aree verdi, non impiegare nelle ore più calde della giornata. È buona pratica lavorativa utilizzare la miscela diluita nell'arco di 4 / 6 ore. Il prodotto diviene instabile (rapida degradazione) a contatto con pH alcalini

Avvertenze:

Prima dell'uso leggere attentamente le avvertenze riportate in etichetta.

Confezione: taniche da 5 litri in cartoni da 2 pezzi