

## **SCHEDA TECNICA ZOLOGIK<sup>®</sup> MOSQUITO**

### **PRODOTTO LIQUIDO**

#### **CATEGORIA MERCEOLOGICA:**

**Zologik<sup>®</sup> Mosquito** è un concentrato aromaterapico per gli ambienti colpiti da insetti e patogeni.

#### **DESCRIZIONE:**

**Zologik<sup>®</sup> Mosquito** è un concentrato liquido biodegradabile. È stato sviluppato per trattare tutti gli ambienti caratterizzati dalla presenza di zanzare, zanzare tigre, tafani, pappataci, acari, insetti ematofagi e microrganismi patogeni. Crea una barriera aromatica in grado di rendere a esse sgraditi gli ambienti trattati. Non essendo un biocida né un veleno, non elimina gli insetti con una singola applicazione. Con distribuzioni ripetute, però, permetterà di aumentare nel tempo il benessere delle persone e degli animali che frequentano la zona. Avendo una formulazione complessa, non permette agli insetti di sviluppare particolari resistenze. Ha una piacevole profumazione naturale. Alcuni esempi di destinazione d'uso sono: allevamenti e zootecnia, parchi, giardini, luoghi di svago, esterni di industrie e hotel. Si sconsiglia l'uso in recinzioni contenenti felini, perché questi sono particolarmente sensibili agli odori.

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Prodotto ecologico biodegradabile. Viene fornito in forma liquida concentrata, da diluirsi in acqua. **Zologik<sup>®</sup> Mosquito** è composto da una miscela estremamente complessa di sostanze di origine vegetale, ottenute grazie a diversi processi estrattivi.

#### **APPLICAZIONI:**

**Zologik<sup>®</sup> Mosquito** può essere utilizzato sia all'aperto, che al chiuso, in tutti gli ambienti che lo richiedano. La temperatura e l'umidità non influiscono sulla sua resa, anche se i risultati ottenuti possono variare in presenza di pioggia. Il prodotto permette di raggiungere ottimi risultati nel trattamento di prati e aree esterne, per esempio destinate a fiere ed eventi musicali. Risulta utilizzabile anche in aree a ridosso di zone abitate, industriali, o frequentate da persone. Si sconsiglia l'uso in recinzioni contenenti felini, in quanto questi sono particolarmente sensibili agli odori.

Alcuni esempi delle destinazioni d'uso possono essere:

- Spazi esterni di agriturismi, giardini, parchi, cortili e aree verdi in genere
- Spazi esterni di scuole, oratori e luoghi di svago
- Spazi esterni di industrie, hotel e punti di ristoro
- Centri ippici
- Zoo, giardini zoologici e circhi
- Allevamenti di tutti i tipi (es: bovini, bufalini, avicoli, cunicoli, suini, ovi-caprini, equini)
- Centri di accoglienza animali selvatici

Per trattare ambienti interessati dalla presenza di mosche (*Musca domestica*, *Fannia canicularis*, *Muscina stabulans*, *Musca vetustissima*, *Stomoxys calcitrans* detta Mosca canina) o insetti differenti, si suggerisce l'utilizzo di **Zologik<sup>®</sup> Mosquito**. I due prodotti possono anche essere utilizzati in combinazione, per una forte azione a largo spettro.

#### **VANTAGGI:**

- Concentrato biodegradabile ed ecocompatibile
- Rende la località meno interessante per le zanzare, zanzare tigre, tafani, pappataci, acari, pulci, zecche e altri insetti/patogeni
- Migliora la salubrità dell'ambiente trattato, a vantaggio di umani e animali
- Modulabile e applicabile in base alle necessità e in qualsiasi tipo di ambiente interno o esterno
- Semplice da distribuire, a effetto immediato
- Ha un profumo gradevole
- Ideato e prodotto in Italia

#### **MODALITÀ D'USO:**

Distribuire **Zologik<sup>®</sup> Mosquito** tramite nebulizzazione uniforme e diffusa negli spazi interessati. Non applicare in modo perimetrale, è importante coprire bene tutte le aree esposte (come ad esempio pavimenti, muri, tavoli, sedie, etc.). Per risultati ottimali, impiegare



sistemi di nebulizzazione professionali, che permettano di ottenere un elevato numero di gocce di dimensioni il più fini possibili. Si consiglia di utilizzare impianti specifici (a catalogo), o di adattare correttamente gli eventuali impianti presenti (es: impianti di raffrescamento a mezzo micro-ugelli o impianti di nebulizzazione contro le zanzare). Risulta possibile anche operare tramite sistemi portatili/mobili, aumentando i dosaggi e nebulizzando direttamente sulle superfici (es: pareti, pavimenti, porte, ecc.), non in aria. Esempi di questi sono gli spallacci e le pompe irroratrici carrellate con nebulizzatore, normalmente utilizzati per altri trattamenti. Non utilizzare spruzzini manuali o altri spruzzatori per hobbistica, in quanto non permetterebbero di ottenere la distribuzione necessaria a ottenere i risultati richiesti. Prima dell'uso, il prodotto deve essere miscelato energicamente, quindi adeguatamente diluito in acqua, prendendo le corrette precauzioni. Per una diluizione ideale, specialmente in cisterne di grandi dimensioni, procedere come segue. Riempire il contenitore d'acqua solo parzialmente. Aggiungere **Zologik® Mosquito**, quindi proseguire con la volumetria d'acqua rimanente. Se possibile, miscelare energicamente in modo da rendere il tutto il più omogeneo possibile. Si raccomanda di verificare la compatibilità con le destinazioni, prestando attenzione in quanto il prodotto potrebbe causare macchie sulle superfici, in particolar modo quelle porose come pietra e cotto. Per evitare intasamenti dei sistemi di nebulizzazione utilizzati per la distribuzione del prodotto, si suggerisce di sciacquare tutti i componenti, e in particolare gli ugelli, dopo ciascun utilizzo. Eventualmente ci si può aiutare spruzzando acqua pulita per qualche minuto. In caso di utilizzo combinato con Zologik® Mosko, miscelare prima uno e poi l'altro in acqua, nell'ordine che si preferisce. **PANECO AMBIENTE** effettua tutta la consulenza relativa alle procedure di applicazione. I nostri tecnici sono a completa disposizione.



### DOSAGGI:

I dosaggi variano in relazione al tipo di intervento e, per le applicazioni più complesse, andranno determinati di concerto con i nostri tecnici.

Per distribuzione tramite sistemi portatili, diluire **Zologik® Mosquito** al **2%** in acqua (2ℓ x 100ℓ d'acqua), quindi nebulizzare circa 1ℓ di soluzione ogni 10-20mq, a seconda delle esigenze. Ripetere l'applicazione almeno una volta ogni n.2-3 giorni. Nel caso di ambienti chiusi di piccole dimensioni, soprattutto se in legno (es: piccole cucce per cani) l'efficacia del prodotto tende a essere superiore, quindi si può ripetere anche ogni 4-5 giorni.

Per distribuzione tramite sistema di nebulizzazione fisso programmabile, diluire allo **0,5-1,5%** in acqua (0,5-1,5ℓ x 100ℓ acqua) e nebulizzare. Ripetere la nebulizzazione e prolungare il trattamento nel tempo a seconda delle esigenze specifiche.

### CONSERVAZIONE:

Conservare con cura in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di radiazione, a temperature tra +30 e +4°C, nella confezione originale intatta. Utilizzare preferibilmente entro 24 mesi dalla data di produzione (vedasi confezione).

### FORMATI:

**PANECO AMBIENTE** si è impegnata a sviluppare formati di diversa misura e adatti a ciascun cliente.

Alcuni esempi sono:

- 500 ml flacone
- 5ℓ tanica
- 25ℓ tanica

### SICUREZZA E QUALITÀ:

**Zologik® Mosquito** è un prodotto classificato come pericoloso. Fare riferimento alla scheda di sicurezza e adottare tutte le precauzioni necessarie per l'uso. Assicurarsi di non avere sensibilità/allergie agli ingredienti indicati in etichetta e scheda di sicurezza. Nonostante la classificazione, il prodotto non presenta particolari pericoli nella fase di distribuzione, se utilizzato correttamente. **Zologik® Mosquito** non è assolutamente un biocida e non contiene sostanze particolarmente dannose per l'uomo, l'ambiente o gli animali. Il prodotto è biodegradabile nelle modalità d'uso indicate.

Grazie alle sperimentazioni e verifiche continue del prodotto proposto, si può garantire la sicurezza e la certezza dei risultati in ciascuna tipologia di applicazione affrontata congiuntamente ai nostri tecnici.

*La produzione e la commercializzazione del prodotto avvengono secondo le prescrizioni dei piani qualità ISO 14001:2015 – ISO 9001:2015 e conformemente alle Direttive CEE riguardanti il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di lavoro.*

