

আন্টারিও

আন্টারিও বাংলাদেশে অনুমোদনপ্রাপ্ত প্রথম BT জৈব বালাইনাশক
যা ক্ষতিকর লেপিডপ্টেরান ক্যাটারপিলার দমনের জন্য বিশেষভাবে তৈরি।



আন্টারিও

সক্রিয় উপাদানঃ 1.4% *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* 32000 IU/mg + 0.1% Abamectin as wettable powder.

কার্যকারিতা ও কার্য পদ্ধতিঃ আন্টারিওতে রয়েছে *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* এবং আবামেকটিন, যার ফলে এটি দুই ধরনের কার্যকারিতা প্রদর্শন করে।

- ▶ *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* পোকার অন্ত্রে প্রবেশ করে একটি প্রাকৃতিক বিষ (এন্ডোটক্সিন) উৎপাদন করে, যা পোকার খাওয়া বন্ধ করে দেয় এবং ধীরে ধীরে তাকে মেরে ফেলে।
- ▶ অ্যাবামেকটিন স্পর্শক ও পাকস্থলী বালাইনাশক হিসেবে কাজ করে, যা পোকাকে দ্রুত অবশ করে শ্বাসরোধের মাধ্যমে নিধন করে।
- ▶ পাতার ভেতরের ও বাইরের উভয় দিকের লার্ভার বিরুদ্ধে সমান কার্যকর।
 - ▶ পরিবেশে দ্রুততার সাথে নিঃশেষ হয়ে যায়, ফলে অল্প সময়ের মধ্যে ফসল সংগ্রহ করা সম্ভব।
 - ▶ মানুষ ও পরিবেশের উপর বিষাক্ততা নেই বললেই চলে।
 - ▶ ৩-৪ দিন পর ফসল সংগ্রহ করা যায়।

টার্গেট ফসলঃ সকল ধরনের ফল ও সবজির উপর ব্যবহার উপযোগী।

টার্গেট পোকাঃ ফল আর্মি ওয়ার্ম, বেগুনের ডগা ও ফল ছিদ্রকারী পোকা (BSFB), শিম, টমেটো ও মরিচের ফল ছিদ্রকারী পোকা, টমেটো লিফ মাইনার, ডায়মন্ড ব্যাক মথ, কাট ওয়ার্ম, ক্যাবেজ বাটারফ্লাই ও অন্যান্য লেপিডপ্টেরান ক্যাটারপিলার/ফল ছিদ্রকারী পোকা।



বেগুনের ডগা ছিদ্রকারী পোকা টমেটো ফল ছিদ্রকারী পোকা ক্যাবেজ বাটারফ্লাই টমেটো লিফ মাইনার কাট ওয়ার্ম মরিচ ফল ছিদ্রকারী পোকা পাটের বিছা পোকা

প্রয়োগ মাত্রাঃ

- ▶ ২ গ্রাম/লিটার পানিতে মিশিয়ে স্প্রে করতে হবে।
- ▶ ১.৫-২ কেজি/হেক্টর অথবা ১ কেজি/একর জমিতে ছিটিয়ে প্রয়োগ করা যায়।

সতর্কতাঃ শুষ্ক ও ঠাণ্ডা ছায়াযুক্ত স্থানে, আগুন হতে দূরে, শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

প্রাপ্তিস্থানঃ আপনার নিকটস্থ ব্যাকের নিয়োগকৃত বিজ ডিলারের সাথে আজই যোগাযোগ করুন।



a BRAC social enterprise