



МИРАЛЬД



Високоселективний контактний акарицид, який повністю знищує усі рухомі стадії розвитку кліща (личинки, німфи, імаго)

Переваги

- «Нокаут» ефект.
- Висока ефективність проти всіх рухомих стадій кліщів.

Характеристики

Вміст діючої речовини фенпіроксимат, 50 г/л

Хімічна група феніксипіразоли

Препаративна форма концентрат суспензії

Класифікація ВООЗ III клас

Рекомендації щодо застосування

Особливості застосування Оптимальний захист посівів сільськогосподарських культур відбувається за температури від +15°C до +30°C.

Сумісність Продукт сумісний з іншими продуктами.. Але перед застосуванням рекомендується провести попередній тест на змішуваність.

Застереження у застосуванні Не застосовувати пізніше зазначеного строку останньої обробки до збирання врожаю.

Вимоги до рН робочого розчину від 4 до 7

Норма витрати робочого розчину 200-300 л/га

Механізм дії

Фенпіроксимат діє контактно й відзначається швидким «нокаут» ефектом. Знищує кліщі, резистентні до інших акарицидів. Механізм дії поєднує два процеси:

- інгібування синтезу АТФ мітохондрій, що спричинює переривання нормального метаболізму та дихання кліщів;
- інгібування моноаміноксидази, що перериває функцію транспортування електронів нервової системи

Норми витрат та строки застосування

Культура, об'єкт, що обробляється	Спектр дії	Фаза внесення	Норми витрати, л/га	Максимальна кількість обробок	Строк останньої обробки до збирання врожаю
Со́я	Павутинний кліщ	Обприскування в період вегетації	0,7-1,15	1	30

Інтенсивне розмноження павутинних кліщів на сої, може призвести до недобору від 15-20% до 60-80%

Оптимальними умовами для розвитку популяції павутинного кліща є температура +28°C – +33°C і відносна вологість повітря 35-40%. Пік розвитку кліщів припадає орієнтовно на середину липня, коли соя перебуває у критичній фазі розвитку — формування бобів. Погодні умови та метаболічні процеси в рослинах у цю фазу сприяють розвитку і розмноженню шкідників. Для контролю павутинного кліща, рекомендуємо використовувати акарицид Миральд.

