



БОМБАРДИР ДУО



Двокомпонентний інсектицид для боротьби з широким спектром гризучих і сисних шкідників.

Переваги

- Відмінна контактна та системна дія.
- Широке вікно застосування.
- Швидкий «нокаут» ефект.

Характеристики

Вміст діючої речовини	імідаклоприд, 300 г/л + лямбда-цигалотрин, 100 г/л)
Хімічна група	неонікотиніоїди, піретроїди
Препаративна форма	концентрат суспензії
Класифікація ВООЗ	III клас

Рекомендації щодо застосування

Особливості застосування	Обробку проводять у випадку, коли чисельність шкідників перевищує економічний поріг шкодочинності. Рівномірне покриття рослин робочим розчином є однією з основних вимог. Оптимальна температура застосування + 15°C - + 25°C
Сумісність	Продукт можна застосовувати в сумішах з іншими засобами захисту рослин. Але в будь-якому випадку перед застосуванням рекомендується провести попередній тест на змішуваність.
Застереження у застосуванні	Не рекомендується застосовувати в період цвітіння. Не змішувати з продуктами, які мають лужну реакцію.
Вимоги до рН робочого розчину	від 5 до 7
Норма витрати робочого розчину	Для польових культур – 200-300 л/га, для садів та виноградників – 800-1000 л/га.

Механізм дії

Імідаклоприд, завдяки своїм контактнo-кишковим властивостям, викликає ураження нервової системи дорослих комах та їх личинок, подразнення їх рецепторів, конвульсії та швидку загибель. Імідаклоприд проникає в усі частини рослини через листя, стебла, коріння та переноситься по них акропетально. Імідаклоприд діє як антагоніст постсинаптичних нікотинових рецепторів, з послідуочим руйнуванням центральної нервової системи комах, внаслідок чого шкідники гинуть.

Лямбда-цигалотрин діє на нервову систему комах, порушуючи проникність клітинних мембран і блокуючи натрієві канали, що призводить до порушення енергетичного і дихального метаболізму, і викликає загибель.

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
Пшениця	Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, попелиці, трипси,	Обприскування в період вегетації	0,15 – 0,25	1-2	30
Ріпак	Хрестоцвіті блішки, клопи, совки, прихованохоботник, совки		0,15 – 0,25	1-2	30
Кукурудза	Попелиці, совки, лучний метелик		0,15 – 0,25	1-2	30
Соняшник	Попелиці, совки		0,15 – 0,25	1-2	30
Соя	Клопи, совки, акацієва вогнівка		0,15 – 0,25	1-2	30
Буряки цукрові	Бурякові блішки, довгоносики, щитоносики, попелиці		0,15 – 0,25	1-2	20

Хрестоцвіті блішки: у фазі сходів здатні повністю знищити посіви. Більше шкодять блішки в суху, жарку погоду, сильно пошкоджене листя засихає, при ураженні точки росту рослина гине. Поріг шкодочинності - понад 3 комахи/м².

Активність шкідника знижується за температури нижче 6°C. Для ефективного захисту рекомендуємо використовувати інсектицид Бомбарدير Дуо.

