

Протруйник насіння контактно-системної дії проти широкого спектру шкідників

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

імідаклоприд, 700 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

гранули, що диспергуються у воді

УПАКОВКА:

пластична пляшка, 500 г

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- Захист від ґрунтових та наземних шкідників;
- Висока швидкість дії;
- Не викликає фітотоксичності у рослин;
- Можливість застосування з більшістю фунгіцидних протруйників;
- Відсутність резистентності у шкідників.

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Діюча речовина препарату поглинається корінням рослини і рівномірно розподіляється по всій рослині, тим самим забезпечуючи захист від сисних і гризучих комах. Діюча речовина імідаклоприд відноситься до групи неонікотиноїдів. Вона діє як антагоніст постсинаптичних нікотинових рецепторів, з послідуємим руйнуванням центральної нервової системи шкідників, в результаті чого комаха перестає рухатись, харчуватись і гине протягом доби.

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗАСТОСУВАННЯ:

Перед застосуванням препарат слід розбавити в такій пропорції: 5-10 л води + норма витрати препарату на тону насіння. Під час обробки необхідно ретельно перемішувати робочий розчин. Обов'язковою вимогою є забезпечення рівномірного покриття насіння плівкою робочого розчину.



Протруене насіння повинно зберігатись у прохолодному, сухому приміщенні з вентиляцією, висіватись як можна в більш короткий період після протруення. Оброблене насіння може зберігатись протягом року, проте його схожість та енергія проростання буде залежати від фізичних умов при зберіганні. При використанні протруеного насіння, що зберігалось протягом року, його необхідно перевірити на схожість.

Препарат можна використовувати з більшістю фунгіцидних протруйників для розширення спектру дії проти грибних хвороб.

ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідники	Норма витрати, кг/т	Строки застосування
Кукурудза	Дротяники, шведська муха	3,0-4,5	Обробка насіння перед висіванням
Соняшник	Дротяники	3,5-5,5	
Пшениця	Злакові мухи, совки, цикадки	0,25-0,6	
	Хлібна жужелиця	0,6-0,75	
Ріпак	Хрестоцвітні блішки та ґрунтові шкідники	2,5-3,5	

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

III клас (малотоксичний).

ОПТИМАЛЬНІ ТЕМПЕРАТУРНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ:

Від +2°C

НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

До норми витрати препарату на тону насіння необхідно додати води 5-10 л