



Діагро® Макс

Фосфорорганічний гранульований ґрунтовий інсектицид з максимальною ефективністю та цинком.

Діагро® – є інноваційною розробкою сучасних європейських лабораторій та хімічних заводів за участю українських фахівців для потреб вітчизняного сільськогосподарського товаровиробника.

Діюча речовина	Хлорпірифос -150 г/кг, Zn+2%
Хімічна група	Фосфор- органічні сполуки
Спосіб дії	Контактно-кишковий
Клас токсичності	Класифікація ВООЗ: II клас (помірно небезпечний)
Сумісність	Можливе сумісне застосування, але потрібно заздалегідь перевірити на сумісність

02

Властивості препарату:

Інсектицидна дія: при контакті із шкідником, препарат проявляє нейронно-паралізуючу дію, унеможливаючи рух і подальший процес життєдіяльності. Препарат не є системним і не накопичується в рослині.

Фумігантна дія: препарат добре зв'язується із скелетними і капілярними частинами ґрунту. Не рухомий під час промивання.

Після застосування препарату, навколо зони внесення на відстані 5-15 см утворюється захисний бар'єр, який відлякує і знешкоджує

01

Діагро® Макс слід застосовувати у боротьбі проти більшості відомих ґрунтових шкідників (личинок озимих підгризаючих совок, хрущів, личинок хрущів, дротяників, несправжніх дротяників, личинок західного кукурудзяного жука (діабротика), нематоди та ін.).

При потраплянні шкідника у захисний бар'єр дії препарату – у нього виникає миттєва інтоксикація і параліч. Препарат блокує нейронний зв'язок, інгібує захисну функцію шкідника, блокує ферменти, унеможливаючи рух та подальшу життєдіяльність. Дія препарату починається відразу після потрапляння в ґрунт, що відрізняє його від інших ґрунтових інсектицидів, які представлені на ринку України.

Нематоцидна дія: ефективний засіб при боротьбі з ґрунтовими нематодами. За рахунок фумігантної дії, діюча речовина (хлорпірифос) впливає на життєві процеси нематод (ріст та розмноження), а нейронно-паралізуюча дія блокує їх рухову активність.

Пролонгований ефект. Формула, розмір і структура гранули побудовані так, щоб діюча речовина поступово і тривало поширювалася в ґрунті. При врахуванні всіх факторів деградації діючої речовини (рН, засолення, вологість) – піврозпад діючої речовини

Репелентний ефект

Не викликає резистентності

Широкий спектр застосування

Універсальна формула



ВИРОБНИК:
УГОРЩИНА, ІСПАНІЯ
ТАРА:
ПАПЕРОВІ ПАКЕТИ
ВАГОЮ 20 КГ

Норма внесення Діагро Макс - 4,00 кг/га. Контроль – зріджені посіви кукурудзи

Діагро Макс

Контроль

03

Норми застосування на основних с/г культурах

культура	шкідники	норма витрати, кг/га
кукурудза	личинки озимих підгризаючих совок, хрущів, личинки хрущів, дротяників, несправжніх дротяників	2-5*
	личинка західного кукурудзяного жука	Від 5 кг/га при враженні до 10% площі; Від 8** кг/га при тотальному враженні.
соняшник	личинки дротяників, несправжніх дротяників	2-5*
	личинки озимих підгризаючих совок, хрущів, личинок хрущів	3-5*
цукровий буряк	комплекс ґрунтових шкідників	3-5*
	нематода	Від 5 кг

Світовий досвід застосування

культура	шкідники	норма витрати кг/га
соя та бобові	комплекс ґрунтових шкідників	2-5*, 5-8**
ріпак озимий/ярий	комплекс ґрунтових шкідників	2-5*, 5-8**
пшениця/ячмінь	комплекс ґрунтових шкідників	2-5*, 5-8**
картопля	комплекс ґрунтових шкідників	від 6-8
томати та інші овочеві культури	комплекс ґрунтових шкідників	2-5*, 5-8**
Плодово-ягідні насадження	комплекс ґрунтових шкідників	5-10**

* - при внесенні препарату спеціальним аплікатором під час сівби/посадки в зону насіння
** - при внесенні препарату під передпосівну/посадкову культивування, світовий досвід