

**Professional**  
Професійна серія

# Дестрой®, КС

**СИСТЕМНИЙ ІНСЕКТИЦИД КОНТАКТНО-ШЛУНКОВОЇ ДІЇ ДЛЯ БОРЬБИ З ШИРОКИМ СПЕКТРОМ ШКІДНИКІВ**



**ДІЮЧА РЕЧОВИНА:**

імідаклоприд, 250 г/л + лямбда-цигалотрин, 80 г/л

**ФОРМУЛЯЦІЯ:**

концентрат суспензії

**УПАКУВАННЯ:**

5 л пластикова канистра

**ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:**

- Висока швидкість дії
- Тривалий захисний період
- Репелентний ефект
- Відсутність резистентності шкідників до препарату
- Ефективна дія навіть від +10°C

**МЕХАНІЗМ ДІЇ:**

Системний інсектицид контактно-шлункової дії для боротьби з широким спектром шкідників на пшениці, ріпаку та яблуні.

Одна з діючих речовин імідаклоприд швидко поглинається рослинами та переноситься по них акропетально. Імідаклоприд діє як антагоніст постсинаптичних нікотинових рецепторів, з наступним руйнуванням центральної нервової системи комах. Діюча речовина лямбда-цигалотрин належить до класу синтетичних піретроїдів. Лямбда-цигалотрин має контактно-кишкову дію та репелентні властивості. При потрапленні в організм шкідників впливає на нервову систему, порушуючи діяльність нейронів шляхом взаємодії з натрієвим каналом. Симптоми дії проявляються у вигляді сильного збудження нервової системи, судом кінцівок, з наступним паралічем та загибеллю комах.

**ДЕСТРОЙ, КС ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ НА ТАКИХ КУЛЬТУРАХ:**

Культура	Шкідник	Норма витрати препарату, л/га	Строки обробки	Строк останньої обробки до збирання врожаю, днів	Максимальна кратність обробок
Пшениця озима	Клоп шкідлива черепашка, трипси, п'явиці, попелиці	0,1-0,15	Обприскування в період вегетації	30	1
Ріпак ярий та озимий	Ріпаківий квіткоїд, хрестоцвітні блішки, попелиці				
Яблуня	Яблунева плодожерка, листовійки, каліфорнійська щитівка, попелиці	0,1			2

Проведення механізованих робіт – 4 доби, ручних робіт – 10 діб.

**ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ ДЕСТРОЙ, КС:**

**У чому полягає унікальність цього препарату?**

Поєднання у препараті системної та контактної діючих речовин з різних хімічних родин дозволяє:

- значно розширити спектр дії проти шкідників
- забезпечити довготривалий захисний ефект і одночасно скоротити строк очікування після внесення препарату
- уникнути резистентності шкідників до препарату

**Чи впливає температура та вологість повітря на ефективність препарату?**

Інсектицид застосовується у широкому інтервалі температур та вологості повітря. Для виявлення системних властивостей препарату температура має бути не менше +10°C.

**Чи має інсектицид фітотоксичну дію?**

За умов дотримання регламентів та норм застосування препарату проявів фітотоксичності не спостерігається.

**Чи можна використовувати препарат у бакових сумішах з іншими препаратами?**

Препарат сумісний з більшістю препаратів, проте перед приготуванням бакової суміші необхідно провести пробне змішування. Бакову суміш слід використовувати відразу після приготування.

**КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ:**

II клас небезпечності (малотоксичний). Препарат токсичний для бджіл.

**ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ:**

3 роки від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.

**ТЕМПЕРАТУРА ЗБЕРІГАННЯ:**

Від +5°C до +25°C

Іконка	Оптимальні температурні умови застосування	Іконка	Приготування робочого розчину
	Від +10°C до +25°C		На польових культурах: 200-400 л/га У яблуневих садах: 800-1000 л/га
	Погодні умови в період застосування		
	Забороняється проводити обприскування при швидкості вітру більше 3-4 м/с		

**СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:**

Препарати з аналогічними діючими речовинами використовують для захисту сої, кукурудзи, цукрових буряків, виноградарників, картоплі, томатів, гороху, капусти, сорго, соняшнику.



Зелена яблунева попелиця



Клоп шкідлива черепашка



Ріпаківий квіткоїд

