

Гербіцид системної дії для боротьби з однорічними та деякими багаторічними дводольними бур'янами на посівах зернових культур та кукурудзи

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

2,4-Д-2-етилгексильовий ефір, 452,42 г/л + флорасулам, 6,25 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

суспо-емульсія

УПАКУВАННЯ:

пластикова канистра, 10 л

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- високий гербіцидний ефект, зумовлений синергічною дією двох діючих речовин;
- широкий період застосування на зернових культурах;
- швидка дія, перші симптоми з'являються через 2-3 дні;
- висока ефективність проти стійких бур'янів (підмаренник чіпкий, ромашка непахуча, осоти).

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Системний гербіцид Пул – є комбінацією двох діючих речовин з різними механізмами дії: флорасулам та 2,4-Д у формі 2-етилгексильового ефіру. Завдяки такому поєднанню досягається високий рівень контролю навіть стійких бур'янів до дії феноксісполук (2,4-Д), таких як підмаренник чіпкий, ромашка непахуча, зірочник середній, роман польовий та інші. Флорасулам належить до групи триазолпіримідинів, що пригнічують ацетолактатсинтетазу (АЛС) – основний фермент в біосинтезі незамінних амінокислот: лейцин, ізолейцин та валін. 2,4-Д – гербіцид групи феноксиоцтової кислоти. Завдяки рухомій ефірній його формі (2-етилгексил) швидко поглинається листям, кореннями та проростками чутливих видів бур'янів та переміщується у точки росту. В них він діє як інгібітор росту, на гормональному рівні порушуючи ростові процеси рослинних клітин у чутливих бур'янів.

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ:

Препарат сумісний з фунгіцидами, інсектицидами, протидводольними гербіцидами, рідкими азотними добривами та регуляторами росту рослин. Сумісний з грамініци-



ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ

дами на основі ізопротурону та хлортолуруну. Несумісний з грамініцидами на основі феноксапропу, клодинафоп-пропаргілу та диклофопу. Перед приготуванням робочої суміші рекомендується перевірити змішувальність препаратів у малій ємкості.

Як швидко можна побачити перші прояви дії гербіциду?

Видимі симптоми з'являються вже через 1-3 дні після обробки, повна загибель настає через 2-3 тижні.

Чи є обмеження у сівозміні після застосування препарату Пул?

При дотриманні регламенту застосування, немає обмежень у сівозміні. Діючі речовини препарату швидко розкладаються у ґрунті до нешкідливих речовин.

ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Спосіб та час обробки	Норма витрати препарату, л/га	Максимальна кратність обробок
Пшениця	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні бур'яни	Обприскування від фази куціння до утворення 2 міжвузлів культури	0,4-0,6	1
Ячмінь			0,4-0,6	
Кукурудза		Обприскування з фази 3 до фази 7 листків культури, включно	0,4-0,6	

СПЕКТР ДІЇ:

Найчутливіші бур'яни: абутилон Теофраста, амброзія полинолиста, волошка синя, гірчиця польова, грицики звичайні, кардарія крупковидна, кучерявець Софії, лобода біла, мак дикий, нетреба звичайна, ріпак падалиця, редька дика, соняшник падалиця, сухоребрик Льозеліїв, талабан польовий, щиріця види
Середньочутливі бур'яни: берізка польова, осот жовтий, бодяк рожевий.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

III класс небезпечності (малотоксичний).

ОПТИМАЛЬНІ ТЕМПЕРАТУРНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ:

від +8°C до +25°C

ПОГОДНІ УМОВИ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ:

Не слід проводити обробку відразу після заморозку або при очікуванні заморозків в ніч після обробки.

Обприскування необхідно проводити при швидкості вітру не більше, ніж 3-4 м/с

НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

150-400 л/га