

Системний неселективний гербіцид широкого спектру дії

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

ізопропіламіна сіль гліфосфату, 480 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА:

пластикові канистри, 20 л

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- висока ефективність у боротьбі з однорічними і багаторічними бур'янами;
- призводить до повної загибелі як наземної частини, так і кореневої системи рослин;
- найефективніший засіб для очищення полів від злісних кореневищних та коренепаросткових бур'янів, а також проти небажаної дерево-чагарникової рослинності;
- застосовується також в якості десиканту;
- безпечний для людини і навколишнього середовища, не токсичний для бджіл, птахів, риби та ґрунтових організмів;
- швидко розкладається в ґрунті на нетоксичні сполуки, тому є безпечним для будь-яких послідовних культур в сівозміні.

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Гліфосат поглинається наземними частинами рослин та швидко переноситься до точок росту і кореневої системи, тим самим блокує ріст рослини, що в свою чергу призводить до повної загибелі бур'янів.

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ:

- препарат **Річард** найкраще застосовувати під час вегетації бур'янів (оптимальна температура 14°C ... 28°C);
- швидкість дії препарату залежить від температури повітря та погодних-кліматичних умов, що склалися, і становить 10-14 діб;
- найвища ефективність від застосування препарату проявляється під час сухої, теплої погоди і достатньої зволоженості ґрунту;
- норми витрати препарату встановлюються в залежності від видового складу бур'янів та їх фізіологічного стану.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

III клас (малотоксичний). Нетоксичний для бджіл.

ТЕМПЕРАТУРНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ: +15°C до +25°C

ПОГОДНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ:

Умовою ефективною дії препарату **Річард** є відсутність опадів після внесення препарату протягом 3 годин. Препарат доцільно застосовувати у вечірні години або вранці.

НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

- при наземному застосуванні 200-400 л/га; • при авіаційному – 50 л/га



ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати препарату (л/га) при внесенні		Строк обробки до збирання врожаю, діб	Максимальна кратність обробок
		наземним устаткуванням	авіацією (літаки АН-2)		
Пари	Однорічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	2,0-4,0	6,0	-	1-2
	Багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	4,0-6,0			
Поля, призначені під сівбу ярих зернових	Однорічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	2,0-4,0	6,0	-	
	Багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	4,0-6,0			
Землі несільськогосподарського призначення (смуги відчуження ліній електропередач і зв'язку, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насипи, території, відведені під дорожнє будівництво, промислові об'єкти, на землях міського комунального господарства)	Однорічні та багаторічні рослини	3,0-6,0	3,0-6,0	-	1

СПЕКТР ДІЇ:

Бур'яни	Фаза розвитку	Норма витрати, л/га
Весною до сівби пізніх ярих або до появи сходів		
Однорічні бур'яни і падалиця:		
Двосім'ядольні Злакові	Сім'ядолі – перша пара листків	2,0
	Шильце – 3 листки	2,0
Багаторічні бур'яни:		
Пирій	3 листки	3,0
Осоти	Розетка діаметром 10-12 см	3,0
Гумай	Висота 15-20 см	4,0-5,0
Берізка	Пагони 10-12 см	6,0
Восени після збирання попередника під всі культури		
Багаторічні бур'яни:		
Осоти	Розетка 10-20 см	3,0
Пирій	Висота 10-15 см	3,0-4,0
Гумай	Висота 15-20 см	4,0
Гірчак	Розетка – стеблуння	6,0
Берізка	Пагони 10-12 см	6,0