

Селективний ґрунтовий досходовий гербіцид, для боротьби з однорічними двосім'ядольними та злаковими бур'янами в посівах кукурудзи, соняшника, сої та на землях несільськогосподарського призначення

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
ацетохлор, 900 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат, що емульгується

УПАКОВКА:
пластичова канистра, 20 л

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- широкий спектр дії проти злакових та деяких дводольних бур'янів;
- період захисної дії, в залежності від погодно-кліматичних умов, становить від 8 до 12 тижнів;
- забезпечує надійне знищення бур'янів, що в свою чергу зменшує кількість механічних обробок, збереження вологи та структури ґрунту;
- відсутність негативного впливу на наступні культури сівозміни;
- можливість застосування в бакових сумішах, для розширення спектру дії.

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Діюча речовина ґрунтового гербіциду **Ланкастер** – ацетохлор діє на проростаючі бур'яни. Проникаючи у тканини шилець і коренів вона активно гальмує розвиток і поділ клітин через порушення в них білкового обміну. Порушення обміну речовин в рослинах бур'янів спричинене ацетохлором є незворотнім процесом. В результаті дії ацетохлору проростки бур'янів зупиняють ріст і розвиток та гинуть.

СПЕКТР ДІЇ:

Чутливі: галінсога дрібноквіткова, грицики звичайні, куряче просо, лобода біла, мишій зелений, мишій сизий, портулак городній, щиреця звичайна.

Помірно чутливі: амброзія полинолиста, зірочник середній, паслін чорний, підмаренник чіпкий, суріпиця звичайна, талабан польовий.

Малочутливі: берізка польова, будяк польовий, гірчак широколистий, редька дика, ромашка.



ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Спосіб внесення	Шкідливі об'єкти	Норма внесення, л/га
Кукурудза	Обприскування ґрунту до висівання, під час висівання, після висівання, але до появи сходів культури	Однорічні злакові та двосім'ядольні, а також проростки багаторічних бур'янів з насіння	1,5-3,0
Соняшник			
Соя			
Землі несільськогосподарського призначення (смуги відчуження ліній електропередач, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насипи)	Обприскування ґрунту до появи сходів бур'янів. Забороняється випасання худоби та заготівля сіна у зоні 300 м від оброблених територій протягом 15 діб. Забороняється обробка земель несільськогосподарського використання на відстані менше 300 м від місць постійного перебування людей.		3,0

Мінімальна норма витрати застосовується на малогумусних, легких за механічним складом ґрунтах, середні – на суглинкових, із вмістом гумусу менше 3%, і підвищені – на суглинкових і важких, із вмістом гумусу більш 3%, та торф'яних.

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ:

Чутливі: галінсога дрібноквіткова, грицики звичайні, куряче просо, лобода біла, мишій зелений, мишій сизий, портулак городній, щиреця звичайна.

Помірно чутливі: амброзія полинолиста, зірочник середній, паслін чорний, підмаренник чіпкий, суріпиця звичайна, талабан польовий.

Малочутливі: берізка польова, будяк польовий, гірчак широколистий, редька дика, ромашка.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

III клас небезпечності (малотоксичний), помірнонебезпечний для бджіл.

ТЕМПЕРАТУРНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ: +8°C до +25°C

ПОГОДНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ:

Оптимальні умови для внесення — при достатній вологості ґрунту
Обприскування необхідно проводити при швидкості вітру не більше, ніж 5 м/с

ОБ'ЄМ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:

200-300 л/га. Робочий розчин препарату необхідно використати протягом 24 годин з моменту приготування.