

Standard
Стандартна серія

Легіон®, ВГ

ГЕРБИЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ
ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ
КОРЕНЕПАРОСТКОВИХ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ
БУР'ЯНИВ З РОДИН АЙСТРОВИХ,
ГУБЦВІТИХ ТА ПАСЛЬОНОВИХ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА: клопіралід, 750 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ: 2 кг фольгований пакет (20 пакетиків по 100 г)

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- Найкращий у боротьбі з айстровими
- Винищує осоти на будь-якій стадії розвитку
- Незамінний у системах захисту буряків та ріпаку

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Легіон, ВГ – селективний системний гербицид. Проникає у рослини через листя і корені та накопичується в меристематичних тканинах. Діюча речовина гербициду – клопіралід – належить до класу синтетичних ауксинів, які спричиняють незворотні порушення гормональної регуляції у рослинах. Гербицидна дія препарату проявляється у вигляді потовщення, згинання та скручування пагонів і стебел, гофрованості листя, утворення наростів і тріщин на стеблах та загибелі рослини.

СПЕКТР ДІЇ ГЕРБИЦИДУ ЛЕГІОН, ВГ:

Гербицид використовується для пригнічення та знищення широкого спектру однорічних двосім'ядольних та багаторічних коренепаросткових бур'янів, що належать до родини айстрових, губоцвітих, пасльонових та деяких видів родини гречкових.

Найчутливішими до препарату виявились такі бур'яни: амброзія полинолиста, волошка синя, вика посівна, гірчак розлогий, молоко польовий, нагідки звичайні, осот жовтий, осот городний, осот рожевий, падалиця соняшнику, роман польовий, види ромашок, королиця посівна, нетреба звичайна, паслін чорний та інші.

ГЕРБИЦИД ЛЕГІОН, ВГ ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ НА ТАКИХ КУЛЬТУРАХ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Спосіб, час обробок, обмеження	Норма витрати препарату, кг/га	Максимальна кратність обробок
Пшениця, ячмінь	Однорічні двосім'ядольні, в т. ч. стійкі до 2,4-Д та багаторічні коренепаросткові бур'яни	Обприскування від фази куцнення до виходу в трубку культури	0,06-0,12	1
Цукрові буряки		Обприскування у фазі 1-3 справжніх листків у культурі	0,12-0,2	
Ріпак	Однорічні двосім'ядольні та багаторічні, в т. ч. коренепаросткові бур'яни	Обприскування посівів у фазі 6-8 листків у однорічних бур'янів, у фазі розетки – початку формування генеративного пагону 2-8 см (проти осотів)	0,12-0,2	

Строки виходу на поле після обприскування: для проведення механізованих робіт – 3 дні, ручних робіт – 7 днів.



УВАГА! При пересіві основної культури в рік застосування гербициду Легіон, врахувати, що безпечний пересів соняшником можливий не раніше ніж через 120 днів, а бобовими через 240 днів.

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ ЛЕГІОН, ВГ:

Коли доцільно використовувати гербицид Легіон, ВГ?

Максимальна ефективність препарату досягається при застосуванні його в ранні фази розвитку бур'янів: для однорічних – 2-4 листки; для багаторічних, коренепаросткових – від фази розетки до висоти рослин 10-15 см. При високій забур'яненості посівів осотами, гірчаком та при висоті рослин більше 15 см потрібно використовувати максимальну норму витрати препарату.

Як вплине несвоєчасне внесення препарату на ефективність гербицидної обробки? При застосуванні препарату в більш пізні строки розвитку бур'янів гербицидна дія може знизитися.

Упродовж якого часу проявляється гербицидна дія препарату? Ріст чутливих рослин призупиняється через декілька годин, перші ознаки гербицидного ефекту спостерігаються через 5-10 днів, повна загибель – через 15-25 днів. Ефективність дії препарату залежить від видового складу та стадії розвитку бур'янів, густоти стояння культури та погодно-кліматичних умов під час обприскування.

Чи можна використовувати гербицид у суміші з іншими пестицидами?

Гербицид Легіон, ВГ за необхідності можна використовувати в бакових сумішах з препаратами інших хімічних груп та рідкими добривами. Підбір компонентів в бакових сумішах здійснюється цілеспрямовано, з врахуванням видового складу та чисельності шкідливих об'єктів в посівах. Проте необхідно перед виробничим використанням суміші гербицидів провести попередню перевірку сумісності з конкретним препаратом.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ: III клас (малотоксичний). Малотоксичний для ссавців. Малонебезпечний для риб та птахів.

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ: 6 років від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.

ТЕМПЕРАТУРА ЗБЕРІГАННЯ: Від -10°C до +35°C

Іконка	Оптимальні температурні умови застосування	Іконка	Приготування робочого розчину
	Від +10°C до +25°C		При наземному обприскуванні 200-400 л/га. В разі високого рівня забур'яненості потрібно використовувати максимальну норму витрати робочої рідини
	Погодні умови в період застосування		Погодні умови в період застосування
	Однею з умов ефективної дії препарату є відсутність опадів після внесення препарату протягом 2 годин.		Обприскування доцільно проводити при швидкості вітру не більше, ніж 3-4 м/с.

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Спосіб, час обробок, обмеження	Норма витрати препарату, кг/га	Максимальна кратність обробок
Кукурудза, капуста, гірчак	Однорічні та багаторічні двосім'ядольні бур'яни	Обприскування вегетуючих бур'янів у фазі "розетки" (за висоти осотів 15-20 см) від фази 2 листків у культурі. Обприскування посівів від фази 3-4 листків до появи бутонів у культурі	0,2	1
Просо, свес	Однорічні двосім'ядольні та багаторічні коренепаросткові бур'яни	Обприскування від фази куцнення до виходу в трубку культури	0,06-0,12	
Льон-догунець (на технічні цілі)	Однорічні двосім'ядольні та багаторічні коренепаросткові бур'яни	Обприскування у фазі «ялєжки» культури	0,04-0,12	
Часник, цибуля (окрім «на перо»)	Однорічні двосім'ядольні, у т. ч. стійкі до 2,4-Д, та багаторічні коренепаросткові бур'яни	Обприскування вегетуючих бур'янів у фазі «розетки» (за висоти осотів 15-20 см) від фази 2 листків у культурі	0,1-0,16	
Газони	Однорічні та багаторічні двосім'ядольні бур'яни (кульбаба, подорожник, щавель, деревій, ромашка та ін.)	Обприскування по вегетуючим бур'янам після першого покосу	0,12-0,25	

ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ БАКОВИХ СУМІШЕЙ:

- Буряки цукрові: Легіон, ВГ (0,12-0,2 кг/га) + Стилет, КЕ (0,8-1,5 л/га)
- Буряки цукрові: Легіон, ВГ (0,12-0,2 кг/га) + Шквал, КЕ (0,6-1,2 л/га)
- Кукурудза: Легіон, ВГ (0,1 кг/га) + Сулам, СЕ (0,4 л/га)

