

КЛОМАТ



**СЕЛЕКТИВЕН ПОЧВЕН
ХЕРБИЦИД ЗА БОРБА
С ЕДНОГОДИШНИ
ШИРОКОЛИСТНИ
И НЯКОИ ЖИТНИ**

ФУНКЦИЯ НА ПРОДУКТА: Хербицид със системно действие

СЪДЪРЖАНИЕ НА АКТИВНОТО ВЕЩЕСТВО: 360 г/л кломазон

ВИД ФОРМУЛАЦИЯ: суспензия капсули (КС)

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: втора професионална

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ:

Култура	Вредител	Фази на развитие	Доза на приложение
Маслодайна рапица	Едногодишни широколистни плевели	След сеитба преди поникване на културата ВВСН 00 - 05 /сухо семе - показване на първичния корен от ембриото/	33 мл/га
Картофи	Кокосе просо	След сеитба преди поникване на културата ВВСН 00 - 05 /период на покой - клубените не покълват - начало на образуване на корени/	30 мл/га

МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ: КЛОМАТ е почвен хербицид за приложение преди сеитба, преди поникване срещу едногодишни широколистни и някои житни при маслодайна рапица и картофи. Активното вещество кломазон действа чрез инхибиране синтеза на хлорофил и каротеноиди в плевелните растения. Абсорбира се при поникване на семената (хипокотил и епикотил) и от корените и кълновете на растенията се пренася по ксилема, нагоре към върха на растението. Плевелите загиват, което често е съпроводено с обезцветяване. Плевелите могат да бъдат контролирани и в ранните фази на развитие след поникването им.

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА: За да се позволи на продукта да прояви най-добре своето хербицидно действие и селективност към посочените култури, се придържайте към следните препоръки за приложение:

- Да се извърши добра подготовка на почвата - без буци, за предпочитане влажна.
- Разтворът да се изпръска равномерно, като се използват 20-40 литра вода на декар, в отсъствие на вятър и по начин да се избегнат пропуски и/или припокриване.
- Да се прилага преди поникване на културата върху почва, която не е засегната от суша.
- При рапицата да се прилага възможно най-скоро след сеитбата.
- При картофи да се прилага след последната обработка на културата и преди поникването.
- При всички култури трябва да бъде извършено само едно третиране за сезон
- Количество работен разтвор на дека - 20-40 л вода/дека.

СОРТОВА ЧУВСТВИТЕЛНОСТ, ВЛИЯНИЕ ВЪРХУ СЛЕДВАЩИТЕ КУЛТУРИ В СЕИТБООБРЪЩЕНИЕТО: Да не се засяват или разсаждат нови култури преди да са изминали 6 месеца от прилагането. В третираниите площи може да бъдат засяти соя, моркови, грах, зрял фасул, зелен фасул, бакла, лук, ряпа, зимни зърнено-житни, царевича и картофи или да се разсажда тютюн и пипер.

УКАЗАНИЯ ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ЕВЕНТУАЛНА ФИТОТОКСИЧНОСТ: Продуктът проявява действието си върху покълващи семена и кълнове, намиращи се в повърхностния слой на почвата. Поради това, за целите на селективността към посочените култури е необходимо да се спазват препоръчаните начини и дълбочина на сеитба.

При повърхностна и неравномерна дълбочина на сеитба, селективността може да бъде намалена, особено ако след третирането последват проливни дъждове.

При екстремни условия като студ, суша, проливни валежи може да причини временно избледняване на третираниите култури. Тези симптоми изчезват след 1-3 седмици, без каквато и да е последица върху развитието на растенията и на крайната продукция.

За всички култури да се прилагат по-ниски дози при леки, пропускливи и каменисти почви. При картофи сорт „Агата“ да се прилагат по-ниски дози, особено ако се прилага в комбинация с метрибузин.

Отвяването на продукта може да причини увреждане на околните растения.

СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ: Черно куче грозде, тученица, бяла куча лобода, просфорник, овчарска торбичка, лепка, червена мъртва коприва, врабчови чревца, тученица, полски пролез, кокоше просо, диво просо, кощрява и др.

По-слабо чувствителни - полски синап, самосевка пшеница и ечемик

Ефикасността на продукта може да бъде повлияна от сухи метеорологични условия в рамките на две седмици.

