

Системний гербіцид для знищення двосім'ядольних бур'янів у посівах пшениці, ячменю та кукурудзи

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

тифенсульфурон-метил, 750 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

гранули, що диспергуються у воді

УПАКОВКА:

пластиковая пляшка, 250 г

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- гербіцид використовується для пригнічення та знищення широкого спектра одно-річних двосім'ядольних бур'янів, в тому числі стійких до препаратів на основі 2,4-Д;
- препарат діє на бур'яни вже через декілька годин після застосування;
- завдяки короткому періоду напіврозпаду у ґрунті не обмежує чергування культур у сівозміні.

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Діюча речовина гербіциду проникає у рослини через листя, стебла та корені, поглинається ними. Наявні симптоми дії препарату (знебарвлення, пожовтіння) з'являються вже через декілька днів, а повний гербіцидний ефект настає за 2-3 тижні. Малочутливі та перерослі бур'яни можуть не загинути, проте їх ріст і подальший розвиток припиняються. Ефективність гербіцидної обробки підвищується при теплій вологій погоді, а при сухій та холодній – уповільнюється.

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ:

Препарат **Сміт** володіє гербіцидним ефектом по відношенню до двосім'ядольних бур'янів до 30 діб. Слід пам'ятати, що максимальна ефективність препарату досягається при застосуванні його в ранні фази (2-4 листки для однорічних рослин) розвитку бур'янів.

При застосуванні препарату в більш пізні строки суттєво затримується тільки ріст та розвиток бур'янів. Ріст чутливих рослин призупиняється через декілька годин, перші ознаки гербіцидного ефекту спостерігаються через 5-10 діб, повна загибель – 15-25 діб. З метою посилення гербіцидної дії препарату можливе його використання в сумішах з іншими препаратами. Підбір компонентів в бакових сумішах здійснюється цілеспрямовано, з врахуванням видового складу та чисельності бур'янів в посівах. Проте доцільно перед виробничим використанням сумішей гербіцидів провести попередню перевірку сумісності з конкретним препаратом.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

- не застосовувати **Сміт** на насіннєвій кукурудзі;
- не застосовувати **Сміт**, якщо температура в ніч перед внесенням була нижче, ніж +6°C, або ж очікувана у день внесення чи у день після обробки вище +25°C;
- не застосовувати **Сміт** на полях кукурудзи, що були чи будуть оброблені системними фосфорорганічними інсектицидами протягом 14 днів;
- застосовуйте **Сміт** один раз на сезон з нормою витрати не більше 25 г/га.

ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норма витрати препарату, л/га	Строк обробки
Озима пшениця	15-20 г/га + ПАР «Йорк»	Обприскування посівів, починаючи з фази 2-3 листків до появи прапорцевого листка культури включно
Ячмінь ярий	10-15 г/га + ПАР «Йорк»	Обприскування посівів, починаючи з фази 2-3 листків до виходу в трубку культури
Кукурудза	10 г/га + ПАР «Йорк» або 15 г/га без ПАР «Йорк»	У фазі 3-7 листків кукурудзи

СПЕКТР ДІЇ:

Найчутливіші бур'яни: курай, спориш, мак дикий, гірчак види, віка посівна, лобода біла, жабрій види, редька види, фіалка види, приворотень, кропива види, нетреба види, вероніка види, комеліна види, ромашка види, лутига розлога, роман собачий, рутка лікарська, цибуля польова, лобода гібридна, грицики звичайні, гібіскус трійчатий, зірочник середній, портулак городній, талабан польовий, незабудка польова, канатник Теофраста, соняшник однорічний, амброзія полинолиста, гірчиця чорна та польова, широкий спектр видів щириць та щавлю
Помірночутливі бур'яни: берізка польова, дурман звичайний, підмаренник чіпкий
Стіткі бур'яни: паслін чорний.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

III клас (малотоксичний). Малотоксичний для теплокровних. Малонебезпечний для риб та птахів. Нетоксичний для бджіл.