



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

ДІЮЧА РЕЧОВИНА

тифенсульфурон-метил, 750 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА

водорозчинні гранули

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ

- Гербицид використовується для пригнічення та знищення широкого спектра однорічних двосім'ядольних бур'янів, у 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 гербициду проникає у рослини через листя, стебла та корені, поглинається ними. Наявні симптоми дії препарату (знебарвлення, пожовтіння) з'являються вже через декілька днів, а повний гербицидний ефект настає за 2-3 тижні. Малочутливі та перерослі бур'яни можуть не загинути, проте їх ріст і подальший розвиток припиняються. Ефективність гербицидної обробки підвищується при теплій вологій погоді, а при сухій та холодній – уповільнюється.

ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ

Препарат «Сміт», в.г. володіє гербицидним 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 гербицидного ефекту спостерігаються через 5–10 діб, повна загибель – через 15–25 діб.

З метою посилення гербицидної 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 у посівах.

