

НЬЮПОРТ

Системний гербіцид для знищення однорічних та багаторічних злакових бур'янів у посівах цукрових буряків, соняшнику, сої та ріпаку

ДІЮЧА РЕЧОВИНА

хізалофоп-П-етил, 125 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА

концентрат емульсії

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ

- Препарат володіє високою гербіцидною ефективністю в боротьбі з однорічними і багаторічними злаковими бур'янами та падалицею культурних злаків;
- гербіцид не викликає пошкоджень у двосім'ядольних рослин. Може застосовуватися в посівах цукрових буряків, соняшнику, сої та ріпаку, незалежно від фази розвитку культурних рослин;
- ефективність препарату не знижується при випаданні опадів через дві години після внесення;
- завдяки тому, що діюча речовина хізалофоп-П-етил належить до складних органічних ефірів (арилоксифеноксипропіонатів), вона відрізняється підвищеною леткістю та рухливістю у рослинах. Це обумовлює високу ефективність препарату в умовах більш низьких температур, порівняно з діючими речовинами інших хімічних груп.

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Діюча речовина препарату проникає в рослину через листки та стебла і пересувається по ній через флоему та ксилему до точок росту. Хізалофоп-П-етил пригнічує фермент ацетилкарбоксілазу (АСС-азу), який є життєво важливим для злакових бур'янів. Препарат знищує як надземну, так і підземну (кореневу) частини злаків, запобігаючи відростанню багаторічних видів. Завдяки своїй селективності препарат не викликає фітотоксичності у двосім'ядольних культурних рослин, на яких рекомендований до застосування. Гербіцид знищує тільки ті бур'яни, які є в посівах на момент обробки і не діє на бур'яни, що з'явилися після внесення препарату.

