



## ІМПРЕЗА



**Високоєфективний продукт широкого спектру дії проти одно- та дводольних видів бур'янів**

**Переваги**

- Контроль вовчка.
- Надійний захист від бур'янів, у тому числі на проблемних площах.
- Широкий спектр дії.
- Контроль наступних хвиль бур'янів (грунтова дія).

**Характеристики**

**Вміст діючої речовини** імазапір, 15 г/л + імазамокс, 33 г/л

**Хімічна група** імідазолінони

**Препаративна форма** розчинний концентрат

**Класифікація ВООЗ** III клас

**Рекомендації щодо застосування****Особливості застосування**

Імпреду слід застосовувати тільки на на ІМІ-стійких гібридах соняшнику на початкових стадіях розвитку бур'янів. Не рекомендується застосовувати продукт, коли рослини соняшнику перебувають у стресовому стані від впливу факторів навколишнього середовища (низькі або навпаки високі температури, сильна посуха, надмірна вологість тощо). Не рекомендується застосовувати даний гербіцид при температурі нижче +10°C та вище +25°C. Оптимальна температура для застосування – від +14°C до +25°C.

**Сумісність**

Не рекомендується застосовувати в баковій суміші з іншими пестицидами та мікродобривами

**Вимоги до рН робочого розчину**

від 5 до 8

**Застереження у застосуванні**

В окремих випадках після застосування продукту спостерігається незначна зміна кольору. Як правило, рослини набирають відповідного вигляду протягом 7-10 діб й висоти протягом 1-2 тижнів.

**Норма витрати робочого розчину**

200-300 л/га. За наявності великої кількості рослинних решток на ґрунті витрата робочого розчину має бути не менше 250 л/га. Найефективніше застосовувати, коли більшість бур'янів перебуває на початкових фазах розвитку.

**Механізм дії**

Імазамокс та імазапір поглинаються рослиною і поширюється через коріння та листову поверхню, рухаються д.р. по ксилемі та флоемі та накопичуються у точках росту.

В бур'янах діючі речовини інгібують синтез ензиму ацетогідроксильної кислоти (ALS), яка відповідає за утворення амінокислот (валін, лейцин та ізолейцин). При цьому порушується синтез протеїну, що веде до порушення синтезу ДНК та уповільненню росту рослинних клітин, що призводить до загибелі бур'янів

**Організація сівозміни**

Продукти з групи імідазолінонів не можна використовувати на одному полі частіше, ніж один раз на три роки. Після застосування продукту слід дотримуватися наступної сівозміни:

- без обмежень – сорти чи гібриди соняшнику, ріпаку, стійкі до гербіцидів з групи імідазолінонів
- через 4 місяці – озима пшениця, жито
- через 9 місяців\*\* – кукурудза, ячмінь\*\*\*, овес, рис, соняшник, соя, горох, боби, сорго
- через 18 місяців – овочі, картопля
- через 24 місяці – цукровий і кормовий буряк, ріпак, гречка, просо.

\*\* Якщо рН ґрунту вище 6,2 та сума опадів більша, ніж 200 мм.

\*\*\* При сумі опадів менше, ніж 200 мм, та рН 6,2, існує небезпека проявів фітотоксичності.

**Норми витрат та строки застосування**

| Культура, об'єкт, що обробляється | Спектр дії                      | Фаза внесення                                             | Норми витрати, л/га |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| Соняшник ІМІ                      | Однодольні та дводольні бур'яни | Обприскування посівів у фазі 4 справжніх листків культури | 1,0-1,2             |

**Після внесення Імпредзи**

Дивитись відео про результати роботи продукту

