

**Ґрунтовий гербіцид для боротьби з однорічними злаковими та деякими двосім'ядольними бур'янами в посівах основних просяпних культур. Післясходовий селективний гербіцид в посівах кукурудзи**



**ДІЮЧА РЕЧОВИНА:** пропізохлор, 720 г/л

**ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:**

концентрат, що емульгується

**УПАКОВКА:** пластикова канистра, 20 л

**ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:**

Гербіцид, що відзначається особливими властивостями:

- контроль однорічних злакових та деяких двосім'ядольних бур'янів;
- гнучкі терміни застосування: до сходів, а на кукурудзі і на ранніх стадіях розвитку;
- поєднання високої гербіцидної активності з відсутністю прояву фітотоксичності у культурних рослин за умов дотримання регламентів застосування;
- тривала захисна дія (30-60 днів).

**МЕХАНІЗМ ДІЇ:**

Пропізохлор, гербіцид системної дії, абсорбується корінням та проростками, пригнічує поділ клітин шляхом блокування синтезу білків та нуклеїнових кислот. Як і інші сполуки родини хлорацетамідів, пропізохлор також інгібує утворення вищих жирних кислот. Рослини кукурудзи особливо толерантні до дії пропізохлору, це дозволяє використовувати препарат навіть по сходам кукурудзи до 3-4 листка (фаза бур'янів: однорічні злакові – проростання – перший листок, однорічні двосім'ядольні – сім'ядолі).

**ЗАСТОСУВАННЯ:**

Культура	Шкідливі об'єкти	Спосіб застосування	Норма внесення, л/га	Кратність обробки
Соняшник, ріпак, кукурудза, цукровий буряк	Однорічні злакові та деякі двосім'ядольні бур'яни	Обприскування ґрунту до появи сходів культури	2,0-3,0	1
Кукурудза	Однорічні злакові та деякі двосім'ядольні бур'яни	Обприскування у фазі до 3-4 листків у культури	2,0-3,0	1

**ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВНЕСЕННЯ:**

Поверхня ґрунту повинна бути вирівняна, та мати дрібно грудкувату структуру. Якщо ґрунт вологий, препарат не потребує заробки в ґрунт, але за тривалої посушливої погоди до сівби, коткування підвищує його ефективність. Після внесення препарату не доцільно проводити міжрядні обробки протягом 2-3 тижнів.

**Від чого залежить норма внесення препарату?**

На ґрунтах з вмістом гумусу більше 3% необхідно застосовувати максимальну норму препарату.

**Чи можна застосовувати гербіцид у бакових сумішах?**

Енфілд є добрим партнером для ґрунтових гербіцидів з інших хімічних груп, та препаратів на основі сульфонілсечовин та дикамби (на кукурудзі), але перед використанням необхідно провести тест на змішуваність.

**Як готувати робочий розчин?**

Заповніть бак оприскувача до половини водою, додайте необхідну дозу гербіциду та за необхідності компоненти бакової суміші і перемішайте розчин, потім додайте воду що залишилася. Перемішуйте суміш під час всього внесення.

**СПЕКТР ДІЇ:**

**Чутливі** (ефективність 85-95%): плоскуха звичайна, мишій зелений, мишій сизий, пальчатка (види), вівсюг, гумай (сорго алепське) з насіння, щиріця (види), галінсога (види).

**Середньочутливі** (ефективність 70-85%): гірчак почечуйний, лобода біла, пасльон чорний, грицики звичайні, підмаренник чіпкий, ромашка (види), волошка синя, кучерявець Софії, мак (види).

**Середньостійкі** (ефективність 50-70%): амброзія полинолиста, гірчак розлогий, гірчиця польова, нетреба (види), зірочник середній, лутига розлога, редька польова, кропива глуха.

**КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА:**

III клас небезпечності (малотоксичний).

**ТЕМПЕРАТУРНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ:**

Від +10°C до +25°C

**ПОГОДНІ УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ:**

Ефективний незалежно від погодних умов, утому числі пониженої вологості ґрунту при дотриманні технології застосування.

Обприскування доцільно проводити при швидкості вітру не більше 3-4 м/с).

**НОРМА ВИТРАТИ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ:**

200-400 л/га