



# Ефес<sup>®</sup>, РК

**ГЕРБІЦІД КОНТАКТНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ В ПОСІВАХ ГОРОХУ ТА СОЇ**

**ДІЮЧА РЕЧОВИНА:**  
бентазон, 480 г/л

**ФОРМУЛЯЦІЯ:**  
розчинний концентрат

**УПАКУВАННЯ:**  
20 л пластикова каністра

**ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:**

- Висока швидкість дії
- Тривалий захисний ефект
- Висока селективність до культурних рослин
- Пригнічення бур'янів, стікіх до 2,4-Д та 2М-4Х

**МЕХАНІЗМ ДІЇ:**  
Гербіцид контактної дії для боротьби з однорічними двосім'ядольними бур'янами, в тому числі стікими до препаратів на основі 2,4-Д та 2М-4Х кислот в посівах гороху та сої. Бентазон призводить до порушення функціонування другої фотосинтетичної системи з подальшим припиненням розвитку і поділу клітин.

#### СПЕКТР ДІЇ ГЕРБІЦІДУ ЕФЕС, РК:

Гербіцид використовується для пригнічення та знищенння широкого спектра двосім'ядольних бур'янів та рослин з родини осикових.



Чутливі бур'яни			Середньочутливі бур'яни	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• амброзія полінолиста</li> <li>• галінога дрібноквіткова</li> <li>• гірчиця польова</li> <li>• гречка татарська</li> <li>• дурман звичайний</li> <li>• жабрій</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нетреба звичайна</li> <li>• паслін чорний</li> <li>• підмаренник чіпкий</li> <li>• полин звичайний</li> <li>• портулак городній</li> <li>• редька дика</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• роман</li> <li>• ромашка (види)</li> <li>• смикавець круглий</li> <li>• щириця (види)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• кропива (види)</li> <li>• фіалка польова</li> </ul>				

Ступінь чутливості дивись у таблиці "Чутливість бур'янів до гербіцидів"

#### ГЕРБІЦІД ЕФЕС, РК ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ НА ТАКИХ КУЛЬТУРАХ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Способ, час обробок, обмеження	Норма витрати препарату, л/га	Максимальна кратність обробок
Горох (на насіння)	Однорічні двосім'ядольні	Обприскування посівів в фазу 5-6 листків культури	3,0	1
Соя	Однорічні двосім'ядольні	Обприскування посівів в фазу 1-3 справжніх листків культури	1,5-3,0	

#### ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ ЕФЕС, РК:

Що впливає на ефективність роботи гербіциду Ефес, РК?

Ефективність гербіцидної обробки залежить від якісного внесення препарату. Тому слід ретельно дотримуватися правил регулювання обладнання для внесення препарату, приготування робочого розчину та організації проведення робіт по застосуванню пестицидів.

У якій фазі культури потрібно застосовувати препарат Ефес, РК?

В посівах гороху препарат застосовується одноразово у фазі 5-6 листків культури. Соя обробляється одноразово у фазі 1-3 справжніх листків культури. При цьому максимальна норма витрати в посівах сої використовується у разі переростання бур'янів (від фази більше 4-х листків для однорічних, фази стеблевання - для багаторічних).

Чи можна використовувати Ефес, РК в бакових сумішах з іншими гербіцидами?

З метою підсилення гербіцидної дії препарату можливе його використання в сумішах з іншими гербіцидами, які застосовують у період вегетації культури. Підбір компонентів в бакових сумішах здійснюється цілеспрямовано, з урахуванням видового складу та чисельності бур'янів в посівах.



**ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:** Гербіцид не рекомендуються застосовувати в баковій суміші з протизлаковими препаратами на основі діючої речовини клетодим.

#### КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ:

III клас (малотоксичний). Помірно небезпечний для теплокровних, безпечний для бджіл.

#### ГАРАНТИЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ:

5 років від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.

#### ТЕМПЕРАТУРА ЗБЕРІГАННЯ:

Від +1°C до +30°C

Оптимальні температурні умови застосування	Приготування робочого розчину
Від +15°C до +25°C Тепла погода підсилює гербіциду дію препарату	200-400 л/га
Погодні умови в період застосування	Погодні умови в період застосування

За умов вологої погоди ефективність внесення препарату зростає, але дощ протягом 3 годин після обприскування може знищити його активність. Негативно впливає на дію препарату довготривалий посушливий період.

#### СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Способ, час обробок, обмеження	Норма витрати препарату, л/га	Максимальна кратність обробок
Пшениця озима та яра, жито, ячмінь, овес	Однорічні двосім'ядольні, у т. ч. стікі до 2М-4Х та 2,4-Д бур'яни	Обприскування посівів весною у фазі кущення культури		2,0-4,0
Просо	Однорічні двосім'ядольні у т. ч. стікі до 2М-4Х та 2,4-Д бур'яни	Обприскування посівів у фазі 3-х листків культури		
Рис	Бульбоочерет та інші болотні бур'яни	Обприскування посівів у фазі кущення культури		
Кукурудза	Однорічні двосім'ядольні, у т. ч. стікі до 2М-4Х та 2,4-Д бур'яни	Обприскування посівів у фазі 3-5 листків культури		
Льон-довгунець	Однорічні двосім'ядольні, у т. ч. стікі до 2М-4Х бур'яни	Обприскування посівів у фазі «клініки» за висоти культури 3-10 см	3,0-4,0	
Хміль (віком понад 3 роки)	Однорічні двосім'ядольні бур'яни	Обприскування після 1-го обгортання за висоти бур'янів 10-15 см	4,0	

Також препарати з аналогічною діючою речовиною використовують для захисту м'яти перцевої, райграсу однорічного, коношини польової 1-го та 2-го років вегетації та насіннєвих посівів коношини польової, повзучої, гібридної; люцерни 1-го року вегетації (насінніки); ярих зернових (пшениця, ячмінь, овес) з підсвітом люцерни або коношини.

