

ХЭФК, ВР

Регулятор роста растений, ретардант на посевах зерновых и других сельскохозяйственных культур.

Преимущества:

- Предотвращает полегание зерновых культур и потери зерна при уборке
- Стимулирует рост и объем корневой системы, укрепляет стебель за счет сокращения длины междоузлий и увеличения диаметра стебля
- Повышает количество продуктивных стеблей
- Оказывает положительное влияние на урожай и его качество
- Облегчает технологический процесс уборки

Действие препарата

Механизм действия

Препарат быстро проникает в растение и ускоряет биосинтез этилена в растительных тканях. За счет накопления этилена стимулируется рост корневой системы и сдерживается рост стебля, что приводит к укорачиванию стебля и утолщению второго и третьего междоузлия, стенок соломы, повышение количества продуктивных стеблей.

Период защитного действия

В течение вегетации или периода хранения после обработки.

Скорость воздействия

В течение 7-10 дней с момента обработки.

Технология применения. Порядок приготовления рабочей жидкости

Рабочий раствор готовить непосредственно перед опрыскиванием. Бак опрыскивателя на 1/3 заполнить водой, залить полную дозу препарата, затем долить оставшееся количество воды и перемешать. Перемешивание продолжается и во время обработки посевов для обеспечения однородности рабочего раствора. Приготовление рабочего раствора и заправку опрыскивателя проводят на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергают обезвреживанию.

Для опрыскивания применяются серийно выпускаемые наземные штанговые опрыскиватели.

Регламент применения

Культура	Результат действия препарата	Норма расхода		Способ, время обработки, особенности применения. Сроки выхода для ручных (механизированных) работ	Сроки ожидания (кратность обработок)
		Препарата, л/га	Рабочей жидкости, л/га, л/т		
Пшеница озимая и яровая, ячмень яровой, тритикале озимая и яровая, рожь озимая	Повышение устойчивости к полеганию, ускорение созревания, повышение урожайности, улучшение качества продукции	0,5-1,0	300	Опрыскивание растений в конце фазы выхода в трубку	(1)
Томат	Ускорение созревания, повышение урожая товарных плодов	1,5	400-600	Опрыскивание растений за 21 день до уборки	21(1)
Лук репчатый	Повышение сохранности урожая, снижение прорастания, повышение устойчивости к болезням при хранении	3,0-4,5	600-800		
Для ЛПХ					
Томаты	Ускорение созревания, повышение урожая товарных плодов	2-3 мл/1 л воды	5 л/100 м ²	Опрыскивание растений за 21 день до уборки	21(1)
Лук репчатый	Повышение сохранности урожая, снижение прорастания, повышение устойчивости к болезням при хранении	6-9 мл/1 л воды			

- **Препаративная форма**
- Водный раствор, содержащий 480 г/л этефона
- **Условия хранения**
- Хранить препарат в предназначенном для хранения пестицидов помещении. Температурный интервал хранения от минус 10°C до плюс 35°C.
- **Гарантийный срок хранения**
- 2 года.
- **Класс опасности**
- 3 класс опасности, вещество умеренно опасное.
- **Упаковка**
- П/э канистра 5л. ампула 3 мл
- **Регистрант**
- АО «Щелково Агрохим», Россия.
- **Изготовитель**
- АО «Щелково Агрохим», Россия.