



Винтаж, МЭ

Эко Плюс

Микроэмульсия

65 г/л дифеноконазола + 25 г/л флутриафола

Системный комбинированный фунгицид в инновационной формуляции для защиты свеклы сахарной, сои, гороха, нута, риса и люпина от комплекса заболеваний.

Доступно в следующих странах: Россия, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Сербия

Преимущества:

- Быстрое проникновение действующих веществ к месту локализации инфекции и моментальное действие на патогены благодаря инновационной формуляции
- Усиленная начальная фунгицидная активность и продление периода защитного действия благодаря эффективной комбинации двух активных компонентов
- Расширенный спектр действия
- Мощное куративное и длительное профилактическое действие

- Дополнительное фумигантное действие против мучнисторосяных грибов
- Разрешен для авиаобработок

Действие препарата

Механизм действия

Препарат обладает системным действием. При опрыскивании препарат сорбируется листьями и стеблями, проникает в ткани растения. $\text{C}_{12}\text{H}_{17}\text{O}_2$ и $\text{C}_{15}\text{H}_{25}\text{O}_2$ ингибируют биосинтез стеролов, вызывая нарушение проницаемости клеточных мембран, остановку деления клеток и гибели патогена. Кроме того, флутриафол обладает дополнительным фумигантным действием, что позволяет ему наиболее быстро и глубоко проникать в ткани растения и моментально уничтожать патогены.

Наличие действующих веществ в виде микроэмульсии обеспечивает моментальное искореняющее, лечебное и пролонгированное действие на патогены.

Период защитного действия

До 30 дней, в условиях эпифитотийного развития болезней - 7-14 дней.

Скорость воздействия

Высокая, препарат действует сразу после обработки.

Совместимость с другими пестицидами

Препарат совместим в баковых смесях с большинством пестицидов. Однако, в каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует проверять на совместимость.

Возможность возникновения резистентности

При соблюдении регламентов применения возникновение резистентности у патогенных организмов маловероятно.

Регламент применения

Культура, обрабатываемый объект	Вредный объект	Нормы расхода препарата л/га	Нормы расхода рабочей жидкости л/га	Способ, время обработки, особенности применения. Сроки выхода для ручных (механизированных) работ	Сроки ожидания (кратность обработок)
Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,6-0,8 0,6-0,8 (А)	200-300 50-100 (А)	Опрыскивание в период вегетации: первое - при появлении единичных признаков одной из болезней; второе - при необходимости через 10-14 дней. -(3)	40(1-2) 40(1)
Соя	Аскохитоз, антракноз, септориоз, фузариоз	0,6-0,8 0,6-0,8 (А)	200-300 50-100 (А)	Опрыскивание в период вегетации: первое - при появлении единичных признаков одной из болезней; второе - при необходимости через 10-14 дней. -(3)	40(1-2) 40(1)
Горох (кроме овощного)	Аскохитоз, ржавчина, мучнистая роса	0,8-1,0 0,8-1,0 (А)	200-300 50-100 (А)	Опрыскивание в период вегетации: первое - при появлении единичных признаков одной из болезней; второе - при необходимости через 10-14 дней. -(3)	28(1-2) 28(1)

Рис	Пирикулярриоз	0,8-1,0 0,8-1,0 (A)	200-300 50-100 (A)	Опрыскивание в период вегетации: первое - профилактическое или при появлении единичных признаков болезни в фазу появления флагового листа; второе - начало вымётывания метёлок. -(3)	40(2) 40(1)
Нут	Аскохитоз	0,8-1,0	200-300	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков болезни, но не позднее фазы бутонизации, последующие при необходимости - с интервалом 10-14 дней -(3)	28 (1-2)
Люпин	Антракноз, бурая пятнистость	0,8	200-300	Опрыскивание в период вегетации: 1-е при появлении первых признаков одного из заболеваний, начиная с фазы вытягивания стеблей; 2-е - конец бутонизации	-(2)

(A) - авиационное опрыскивание

Технология применения. Порядок приготовления рабочей жидкости.

Рабочий раствор готовить непосредственно перед применением и использовать в день приготовления/

??? ???????? ??????????: Бак опрыскивателя на 1/2 заполнить водой, включить мешалку, залить полную дозу препарата и долить оставшееся количество воды. Канистру с остатками препарата несколько раз ополоснуть водой и вылить в бак опрыскивателя при

перемешивании.

??? ?????????? ??????????: Рабочую жидкость готовят на стационарной заправочной станции СЗС-10.

Для приготовления рабочей жидкости бак заполняют на 1/2 водой, при включенной мешалке добавляют расчетное количество препарата и оставшееся количество воды.

Приготовленную рабочую жидкость насосами подают в заправочные емкости передвижных агрегатов АПТ «Темп» и доставляют к месту обработок.

Приготовление рабочего раствора и заправку опрыскивателя готовят на специально оборудованных заправочных узлах или пунктах в резервуарах с механическими мешалками, которые в дальнейшем подвергают обезвреживанию.

??? ?????????? ?????????? использовать наземные штанговые опрыскиватели марок: «Амазоне», ОПШ-15-01, ОП-2000-2-01 или аналогичные.

??? ?????????????? ?????????? - самолет Ан-2 и вертолет Ми-2.

Опрыскивание проводят в безветренную погоду, обеспечивая равномерное смачивание листьев. Интервал между обработкой и возможным выпадением осадков должен быть не менее 3-4 часов.

Фитотоксичность

Препарат не фитотоксичен при условии соблюдения регламентов применения

Общая информация

Химический класс

триазолы

Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное

Гарантийный срок хранения

5 лет

Температурный режим хранения

от -10 до +35⁰С

Упаковка

канистра 10 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия