

Дуэлянт®, КЭ

Специальный системный фунгицид для защиты свёклы сахарной, пшеницы и ячменя от грибных заболеваний



Действующее вещество
ДИФЕНОКОНАЗОЛ, 250 г/л
+ ПРОПИКОНАЗОЛ, 250 г/л

Препаративная форма
КОНЦЕНТРАТ ЭМУЛЬСИИ

Химический класс
ТРИАЗОЛЫ

Упаковка
КАНИСТРА 5л, КОРОБКА 4x5л

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Оба действующих вещества ингибируют рост мицелия и останавливают спороношение, но различными механизмами:

Дифеноконазол — системный фунгицид, быстро проникает в лист и активно распространяется по нему, полностью ингибирует рост субкутикулярного мицелия, снижает уровень спороношения патогенна. Отличается длительным периодом защиты и лечебным действием.

Пропиконазол — ингибирует превращение ланостерина в эргостерин, входящий в состав клеточных мембран грибов, что приводит к нарушению роста мицелия и прекращению спорообразования. Увеличивает интенсивность фотосинтеза.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- ⊕ обладает лечебным и продолжительным защитным действием против широкого спектра заболеваний;
- ⊕ оказывает положительное физиологическое влияние на растения;
- ⊕ устойчив к смыванию.



СПЕКТР ДЕЙСТВИЯ

свёкла сахарная — церкоспороз, мучнистая роса;

пшеница — мучнистая роса, бурая ржавчина, желтая ржавчина, септориоз, пиренофороз;

ячмень — сетчатая пятнистость, ринхоспориоз.

СКОРОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ
основная часть действующих веществ поглощается листьями в течение 1 часа и распространяется по растению, с этого момента начинается воздействие препарата на возбудителя болезни.

СОВМЕСТИМОСТЬ
совместим с большинством широко используемых пестицидов и внекорневых удобрений, за исключением тех, которые имеют сильную щелочную реакцию. Перед применением рекомендуется проверить компоненты баковой смеси на совместимость.

ФИТОТОКСИЧНОСТЬ
при применении в соответствии с регламентом не оказывает фитотоксического действия.

ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ
Дуэлянт обеспечивает длительную защиту, 3-4 недели, при применении препарата в оптимальные сроки. Для получения наилучшего результата рекомендуем проводить опрыскивания своевременно, до появления первых признаков заболеваний и соблюдать интервалы между опрыскиваниями в соответствии с регламентами применения фунгицидов.

КЛАСС ОПАСНОСТИ ДЛЯ ПЧЕЛ
3 (малоопасные).

РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ДУЭЛЯНТ®, КЭ

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата, л/га	Способ, время, особенности применения препарата
 Пшеница яровая и озимая	Мучнистая роса, бурая ржавчина, желтая ржавчина, септориоз, пиренофороз	0,3	Опрыскивание в период вегетации в фазы выход в трубку — начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
 Ячмень яровой и озимый	Сетчатая пятнистость, ринхоспориоз	0,3	Опрыскивание в период вегетации в фазы выход в трубку — начало колошения. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га
 Свёкла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса	0,2	Опрыскивание в период вегетации: первое — при появлении первых признаков одной из болезней, последующие — при необходимости — через 10-15 дней. Расход рабочей жидкости — 200-400 л/га

