

# Джотто, КС

Новинка

концентрат суспензии

375 г/л трифлуксистробина + 200 г/л дифеноконазола

Фунгицид с мощным защитно-профилактическим и лечебным действием для защиты посевов сахарной и столовой свеклы, а также садовых культур и винограда

Доступно в следующих странах: Россия

## Преимущества:

- Комбинированный механизм действия: мощный защитный экран с мезостемным действием + системная активность
- Длительное профилактическое, выраженное лечебное и мощное антиспорулянтное действия
- Максимальное продление жизни листового аппарата за счет эффекта "зеленого листа"
- Защита нового прироста
- Высокая стойкость к смыванию дождем
- Эффективность, не зависящая от погодных условий

- Способствует максимальному оттоку питательных веществ в корнеплоды и плоды, повышая их сахаристость, массу и общее качество урожая

## Действие препарата

### Механизм действия

Джотто, КС содержит два действующих вещества с различным механизмом действия и характером распределения в растении.

Трифлуксистробин из химического класса стробилуринов на основе метоксиаминоацетата (FRAC C3, группа 11), оказывает фунгицидное действие путем ингибирования митохондриальной дыхательной цепи патогенных грибов, ингибирует прорастание спор грибов в ткани растения и блокирует рост мицелия. Является сильным антиспорулянтном. Обладает контактным и трасламинарным действием с мезостемной активностью. Высокая липофильность трифлуксистробина способствует его закреплению на обработанной поверхности растения и плотному связыванию с восковым слоем. Остальное количество трифлуксистробина проникает через лист на обратную поверхность листовой пластины, обеспечивая защиту от болезней необработанной поверхности листа. Трифлуксистробин, как и все стробилурины, активно влияет на биологические и физиологические реакции растений, проявляя «эффект зеленого листа», максимально сохраняя вегетативную массу и отток питательных веществ для формирования качественного урожая.

Дифеноконазол из химического класса триазолов (FRAC G1, группа 3) обладает умеренным системным действием и проникает в ткани растения, ингибирует рост субкутикулярного мицелия, снижает уровень спороношения патогена. Механизм действия заключается в ингибировании биосинтеза стероидов в клетках грибов. Является самым надежным и эффективным из триазолов для контроля парши, мучнистой росы, оидиума и других значимых заболеваний многолетних культур.

### Период защитного действия

До 3-х недель.

### Скорость воздействия

Препарат действует сразу после обработки.

### Совместимость с другими пестицидами

Препарат совместим в баковых смесях с большинством пестицидов. Но в каждом случае следует проводить предварительную проверку на физико-химическую совместимость смешиваемых препаратов. При приготовлении баковых смесей не допускается прямого смешивания препаратов без предварительного разведения (диспергирования) в воде.

## Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода препарата, л/га	Норма расхода рабочей жидкости, л/га	Способ, время, особенности применения препарата	Сроки ожидания, дни (кратность обработки)
Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,2-0,3	200-400	Опрыскивание в период вегетации: первое - профилактическое или при появлении первых признаков одного из заболеваний, последующее при необходимости - с интервалом не менее 10-14 дней	28(2)
Свёкла столовая	Церкоспороз				
Яблоня, груша, айва	Парша, мучнистая роса	0,2-0,3	600-1000	Опрыскивание в период вегетации: первое - профилактическое или при первых признаках заболеваний, последующие - с интервалом 10-14 дней	15(3)

Виноград

Оидиум

0,2-0,3

800-1000

28(3)

## Общая информация

### Химический класс

стробилурины, триазолы

### Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное

### Гарантийный срок хранения

2 года

### Температурный интервал хранения

от -15 до +35 °С

### Упаковка

канистра 5 л

### Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

### Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия