



Дейзи, СЭ

Новинка

70 г/л пропиконазола + 70 г/л тебуконазола + 60 г/л пираклостробина

Системный фунгицид лечебно-профилактического действия для защиты сельхозкультур, регулятор на посевах рапса озимого.

Доступно в следующих странах: Россия

Преимущества:

- Тройной механизм защиты: мощная профилактика + «стоп-эффект» + искоренение
- Ярко выраженное лечебное действие на всех стадиях развития болезни
- Контроль широкого спектра возбудителей из различных классов, включая оомицеты
- Надежная и продолжительная защита культур в условиях повышенного инфекционного фона
- Практичное решение для хозяйств с широким набором культур
- Выраженный физиологический эффект: продление жизни «зеленого листа», увеличение периода фотосинтетической активности, максимизация оттока питательных веществ в формирующийся урожай

Действие препарата

Пиракlostробин фунгицид из класса стробилуринов обладает контактной и трансламинарной активностью с защитным, лечебным и искореняющим действием на широкий спектр патогенов, включая грибы из класса оомицетов. Д.в. быстро усваивается растением и в основном задерживается в кутикулярном восковом слое листа. В результате на поверхности листьев образуются запасы действующего вещества, которые не подвергаются смыванию осадками и обеспечивают защиту от грибных инфекций длительный период. Хорошее трансламинарное движение через лист позволяет контролировать патогены на обеих сторонах листа. Компонент наиболее активен при превентивных обработках.

Механизм действия стробилурина заключается в ингибировании митохондриального дыхания патогенных грибов, ингибирует прорастание спор грибов в ткани растения и блокирует рост мицелия. Является сильным антиспорулянтном.

Активно влияет на биологические и физиологические реакции растений, проявляя «эффект зеленого листа», максимально сохраняя вегетативную массу и отток питательных веществ для формирования качественного урожая.

Пропиконазол и тебуконазол – д.в. из класса триазолов с высокими системными свойствами, но разной подвижностью в растении.

Механизм действия заключается в ингибировании биосинтеза стероидов в клетках грибов, что подавляет рост вегетативных органов грибов. За счет системного действия перемещаются по всему растению, достигая всех участков локализации инфекции.

Ярко-выраженный синергизм и взаимно дополняющее действие трех активных компонентов - стробилуринового и триазольных оказывает продолжительное защитное, быстрое и сильное лечебное и антиспорулянтное действие на широкий спектр патогенов на всех стадиях развития инфекционного процесса.

Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма применения препарата, л/га	Расход рабочей жидкости, л/га	Способ, время обработки, ограничения	Сроки ожидания (кратность обработок)
Пшеница яровая и озимая	Мучнистая роса, ржавчина бурая, септориоз, пиренофороз, чернь колоса	0,6-0,8	200-300	Опрыскивание в период вегетации	21(2)
Пшеница озимая	Фузариоз колоса	0,8	200-300		
Тритикале озимая	Мучнистая роса, ржавчина бурая, септориоз	0,6-0,8	200-300		21(2)
Овес	Красно-бурая пятнистость	0,6-0,8	200-300		
Ячмень яровой и озимый	Мучнистая роса, темно-бурая пятнистость, сетчатая пятнистость, ринхоспориоз, карликовая ржавчина	0,6-0,8	200-300		

Кукуруза	Прикорневые и стеблевые гнили гельминтоспориозной и фузариозной этиологии, гельминтоспориозная пятнистость листьев, пузырчатая головня, фузариоз початков, плесневение початков	0,6-0,8	200-300	21(2)
Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,6-0,8	200-300	21(2)
Подсолнечник	Альтернариоз, белая гниль, серая гниль, фомоз, ржавчина	0,6-0,8	200-400	
Рапс яровой и озимый	Альтернариоз, мучнистая роса, фомоз, склеротиниоз	0,6-0,8	200-400	

Рапс озимый	0,6-0,8	200-300	Опрыскивание осенью в фазу 6-8 листьев и весной в фазы вытягивание стеблей- образование стручков в нижнем ярусе		
Горох	Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина	0,6-0,8	200-300	Опрыскивание в период вегетации	
Соя	Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз	0,6-0,8	200-300		
Рапс яровой	Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных процессов, повышение урожайности и качества продукции	0,8	200-400	Опрыскивание растений в фазе 4-8 листьев.	-(1)

Рапс озимый	Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, улучшение перезимовки, повышение устойчивости к низким положительным температурам, активизация формообразовательных процессов, повышение урожайности и качества продукции	200-400	Опрыскивание растений: 1-е осенью в фазе 6-8 листьев, 2-ое – в период от начала возобновления вегетации весной - до фазы стеблевания (однократно)	-(1-2)
-------------	--	---------	---	--------

Общая информация

Химический класс

стробилурины, триазолы

Класс опасности

2 класс опасности, вещество высокоопасное

Гарантийный срок хранения

2 года

Температурный интервал хранения

от -10 до + 35 °С

Упаковка

канистра 10 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия

Полевые результаты

Дейзи, СЭ - росторегулятор на рапсе озимом

Росторегуляторная активность фунгицида Дейзи, СЭ

Культура: озимый рапс, сорт Кирилл

Место проведения: Орловская область, Мценский район

Условия опыта: обработка рапса росторегуляторами (триазолами) осенью 2023 г., в фазе 6-8 листьев.

Варианты опыта:

1. Эталон (метконазола 60 г/л) 1 л/га
2. Дейзи, СЭ 0,8 л/га
3. Дейзи, СЭ 1,2 л/га
4. Контроль



Состояние растений через 25 дней после обработки: на всех обработанных вариантах точка роста круглая, идет рост в ширину; на контроле рапс тронулся в рост, максимальный риск гибели при перезимовке.



Состояние обработанных растений перед уходом в зимовку, ноябрь: фаза 10-12 листьев, утолщенная корневая шейка 1,6 см, точка роста круглая.

Результат перезимовки озимого рапса



Дейзи, СЭ (0,8 л/га)



60 г/л метконазола, КЭ
(1,0 л/га) Карамба, КЭ



контроль

Урожайность семян рапса, ц/га

