



Дейзи, СЭ

рапса озимого.

Новинка

70 г/л <u>пропиконазола</u> + 70 г/л <u>тебуконазола</u> + 60 г/л <u>пираклостробина</u> Системный фунгицид лечебно-профилактического действия для защиты сельхозкультур, регулятор на посевах

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

Пираклостробин 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 антиспорулянтом.

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 стеринов 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		

	1	1	1	1
Кукуруза	Прикорневые и стеблевые гнили	0,6-0,8	200-300	21(2)
	гельминтоспориозной и фузариозной	1	1 	1 1 1 1
	этиологии, гельминтоспориозная			1 1 1 1
	пятнистость листьев, пузырчатая			
	головня, фузариоз початков,	 	1	1
	плесневение початков		1 1 1	1 1 1
Свекла	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,6-0,8	200-300	21(2)
сахарная				
Подсолнечник	Альтернариоз, белая гниль, серая гниль,	0,6-0,8	200-400	
••	фомоз, ржавчина		1 1 1	
Рапс яровой и	Альтернариоз, мучнистая роса, фомоз,	0,6-0,8	200-400	1 1 1 1
озимый	склеротиниоз	, 0,0 0,0	1	I I I
			1 1 1	: : :

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, перноспороз 0,6-0,8 200-300 Опрыскивание в период вегетации Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных процессов, повышение урожайности и 0,8 200-400 Опрыскивание растений в фазе 4-8 листьев. (1)				1			
разу 6-8 листьев и весной в фазы вытягивание стеблей- образование стручков в нижнем ярусе Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений, полеганию, активизация формообразовательных Дазу 6-8 листьев и весной в фазы Вытягивание стеблей- образование стручков в нижнем ярусе Опрыскивание в период вегетации Опрыскивание растений в фазе 4-8 листьев.	Рапс озимый	0,6-0,8	200-300	Опрыскивание			
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 Опрыскивание в период вегетации Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных 0,8 200-400 Опрыскивание растений в фазе 4-8 листьев. -(1)				осенью в			
Весной В фазы Вытягивание стеблей- образование стручков В нижнем ярусе Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных				фазу 6-8			
фазы вытягивание стеблей- образование стручков в нижнем ярусе Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных фазы Вытягивание Стручков в нижнем ярусе Опрыскивание в период вегетации Опрыскивание растений в фазе 4-8 листьев.				листьев и			
Вытягивание стеблей- образование стручков в нижнем ярусе Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений, полеганию, активизация формообразовательных				весной в			
Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных				фазы			
образование стручков в нижнем ярусе Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных Образование стручков в нижнем ярусе 200-300 Опрыскивание в период вегетации Опрыскивание растений -(1) в фазе 4-8 листьев.				1	вание		
Сорох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных				I I			
Нижнем ярусе Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных							
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 Опрыскивание вегетации Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных 0,8 200-400 Опрыскивание растений г(1)							
Горох Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса, ржавчина Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных				 			
ржавчина вегетации Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных Вегетации 200-300 Опрыскивание растений -(1) в фазе 4-8 листьев.		 		ярусе	7	1	
Соя Аскохитоз, септориоз, церкоспороз, пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных	Горох	Антракноз, аскохитоз, мучнистая роса,	0,6-0,8	200-300	Опрыскивание в период		
пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение 0,8 200-400 Опрыскивание растений -(1) устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных		ржавчина			вегетации		
пероноспороз Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение 0,8 200-400 Опрыскивание растений -(1) устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных				1	1		
Рапс яровой Снижение высоты растений, повышение 0,8 200-400 Опрыскивание растений -(1) устойчивости растений к полеганию, активизация формообразовательных	Соя		0,6-0,8	200-300			
устойчивости растений к полеганию, в фазе 4-8 листьев. активизация формообразовательных		пероноспороз	1		1 1 1 1	1	
активизация формообразовательных	Рапс яровой	Снижение высоты растений, повышение	0,8	200-400	Опрыскивание растений	-(1)	
		устойчивости растений к полеганию,			в фазе 4-8 листьев.		
процессов, повышение урожайности и		активизация формообразовательных			1 1 1		
		процессов, повышение урожайности и			1 1 1 1		
качества продукции		качества продукции			1		

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

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 °C

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 (триа-

золами) 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

