Тебуконазол – системный фунгицид из класса триазолов, подавляет биосинтез эргостерола, предотвращая образования клеточных мембран патогенов и нарушает процессы метаболизма, что приводит к гибели патогена. Благодаря системному действию проникает в корневую систему, проросток и надземную часть растения. В зародыше тебуконазол уничтожает головневую инфекцию, перемещается в точку роста, защищая проросток и первичные корни от почвенной инфекции.

Тиаметоксам – высоко системный инсектицид, который быстро проникает в растение и перемещается по сосудистой системе растения, максимально концентрируясь в меристемных клетках – точках роста проростка и корневой системы), тем самым защищая подземную и надземную части растений от повообитающих и ранних листовых вредителей. Таметоксам воздействует на никотиново-ацетилхолиновый рецептор нервной системы насекомых.
Стимулятор роста. В растении тиаметоксам активирует синтез антистрессовых белков, с чем связан Vigor™ Effect – эффективная стимуляция роста, которая выражается в быстром страте, увеличении корневой массы и увеличении урожайности.

Особенности применения

СЕЛЕСТ МАКС – обладает самым широким спектром контролируемых объектов среди протравителей зерновых колосовых культур, что не требует создания баковых смесей с другими фунгицидами или инсектицидами для защиты семян.
В случае необходимости использования баковых смесей СЕЛЕСТ МАКС с другими компонентами, препарат совместим с другими продуктами, имеющими нейтральную химическую среду. Не совместим с препаратами, стимуляторами роста и микроудобрениями на основе органических растворителей. Однако в каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует проверять на совместимость и безопасность для обрабатываемой культуры.

Период защитного действия

От всходов до начала выхода в трубку растений.

Хранение препарата

Хранить препарат в сухом складе для пестицидов при температуре от 0°С до +35°С.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культура	Объект	Норма расхода препарата, л, кг/га	Сроки ожидания, дни (кратность обработок)
Пшеница и ячмень яровые	Стимулятор роста. Блошки, злаковые мухи. Твердая, пыльная и черная головня, корневые гнили, плесневение семян, септориоз	1,6 – 1,8	- (1)
		Протравливание семян суспензией препарата (8-10 л/тн на 1 т семян)	

syngenta
www.syngenta.kz

НОВЫЙ ТРЕХКОМПОНЕНТНЫЙ ИНСЕКТО-ФУНГИЦИДНЫЙ ПРОТРАВИТЕЛЬ зерновых колосовых культур. Стимулятор роста.

Защита без исключений!

Селест® Макс

syngenta

TM

Селест® Макс

Действующее вещество:
флудиоксонил, 25 г/л + тебуконазол, 15 г/л + тиаметоксам, 125 г/л

Химический класс:
фенилпирролы + триазолы + неоникотиноды

Упаковка: канистра 5 л / 4×5 л

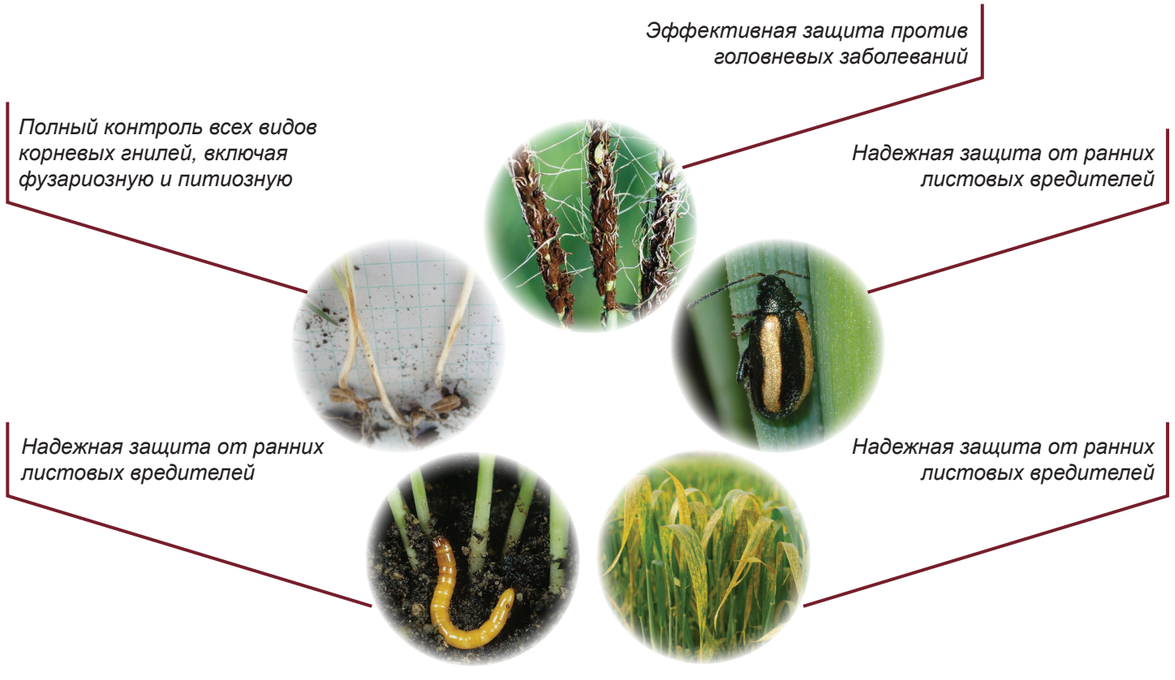
Срок годности: 3 года с даты изготовления

Класс опасности: 3

Препаративная форма: концентрат суспензии

Преимущества

1. Самая эффективная защита против головневых заболеваний.
2. Полный контроль всех видов корневых гнилей и ранних листовых пятнистостей, включая севообороты насыщенные зерновыми культурами и при монокультуре зерновых культур..
3. Надежная защита от ранних листовых вредителей на начальном этапе роста растений.
4. Стандарт защиты пивоваренного ячменя..

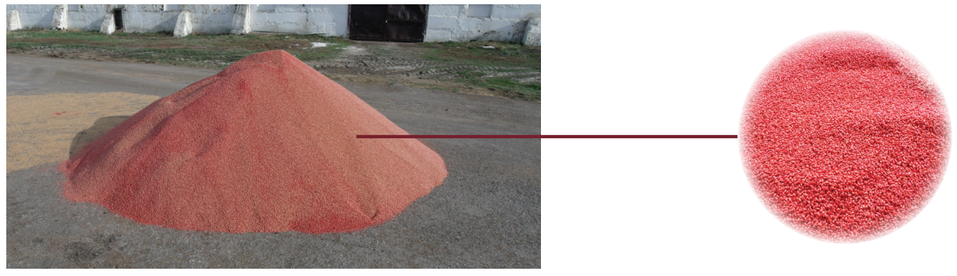


5. Стимулятор роста: выраженная физиологическая стимуляция, основанная на эффекте «жизненной силы» (Vigor™ Effect). Стимулирование развития корневой системы в неблагоприятных условиях прорастания семян (засуха, пониженная температура и др.).

Стандарт

Селест Макс, 1,6 л/тн

6. Готовая к использованию смесь, которая не требует коррекции.
7. Максимальная доходность на посевах разного срока сева и различного назначения.
8. Препаративная форма «Формула М» обеспечивает надежное сохранение препарата на семенах от момента нанесения до высева и существенное снижение пыления обработанных семян, повышает их сыпучесть.



Назначение

Новый трехкомпонентный инсекто-фунгицидный протравитель семян зерновых колосовых культур. Стимулятор роста. Обеспечивает надежную сбалансированную защиту от комплекса основных вредителей и болезней на начальном этапе роста растений. Эффективность компонентов, входящих в состав препарата, проверена временем.

Механизм действия

Флудиоксонил – аналог природного атимикотического вещества пирролнитрина, обладает уникальным механизмом действия, принципиально отличным от веществ из других химических групп, который проявляется в неспецифическом нарушении контроля осмотического давления в клетке патогена. Около 65% д.в. после высева семян равномерно распределяется в почве вокруг семян и закрепляется в почвенно-поглощающем комплексе, тем самым обеспечивая полную защиту от почвенной инфекции – возбудителей корневых гнилей и др. Около 20% флудиоксонила проникает в плодовую оболочку зерновки, и около 15% - в первичные корни и колеоптиле.

syngenta
www.syngenta.kz