141108 г. Щелково, Московская обл., ул. Заводская, д.2, стр.3а +7 (495) 745-05-51,
777-84-89 info@betaren.ru

Туарег, СМЭ

Эко Плюс

суспомикроэмульсия

280 г/л имидаклоприда + 34 г/л имазалила + 20 г/л тебуконазола

Инсекто-фунгицидный протравитель в инновационной формуляции для защиты семян и всходов зерновых культур от болезней и вредителей.

Доступно в следующих странах: Россия

Преимущества:

— Готовое решение двух проблем

— Усиленная инсектицидная составляющая для защиты культуры при особо высокой численности наземных и почвенных вредителей

— Длительная защита от болезней в условиях умеренного инфекционного фона

— Здоровое и энергичное развитие культуры в любых климатических условиях

— Эффективное применение во всех регионах возделывания зерновых культур

— Высокая однородность рабочего раствора и технологичность применения

— Глубокое проникновение препарата в семя, исключающее осыпаемость компонентов при транспортировке и севе

Действие препарата

Механизм действия

Препарат содержит три действующих вещества – имидаклоприд, имазалил и тебуконазол, которые обладают ярко выраженным синергизмом и взаимно дополняют действие друг друга, обеспечивая высокую эффективность против комплекса болезней и вредителей всходов.

Имазалил обладает локально-системным действием, защищая корневую систему. Действие имазалила основано на ингибировании синтеза эргостерина, влияющего на проницаемость клеточных мембран патогена.

Тебуконазол обладает системно-транслокационным действием, защищая проросток. Действие тебуконазола основано на процессе ингибирования биосинтеза стерина патогенными организмами, что приводит к изменению проницаемости мембраны, снижению воспроизводства и в, конечном итоге, смерти патогенной клетки.

Имидаклоприд обладает системным действием, активно воздействует на нервную систему вредных насекомых, блокируя никотинэргические рецепторы постсинаптического нерва. Гибель вредителей наступает в течение нескольких часов после контакта с семенами или поедания растений.

Период защитного действия

Биологический эффект продолжается в течение всего периода от прорастания семян до кущения культуры.

Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода препарата, л/т	Норма расхода рабочей жидкости, л/т	Способ, время, особенности применения препарата	Сроки ожидания, дни (кратность обработок)
Пшеница, ячмень, в том числе пивоваренный	Хлебная жужелица, хлебные блошки, злаковые мухи, тли, цикадки	1,0-1,4	до 10	Протравливание семян заблаговременно (до 1 года) или непосредственно перед посевом	-(1)
Пшеница яровая и озимая	Пыльная головня, фузариозная корневая гниль, гельминтоспориозная корневая гниль, плесневение семян, в том числе альтернариозная семенная инфекция, мучнистая роса, бурая ржавчина (на ранних фазах развития)	1,2-1,4	до 10	Протравливание семян заблаговременно (до 1 года) или непосредственно перед посевом	-(1)
	Твердая головня	1,0-1,4	до 10		

Пшеница озимая	Снежная плесень	1,4	до 10	Протравливание семян заблаговременно (до 1 года) или непосредственно перед посевом	-(1)
Ячмень яровой, озимый, в том числе пивоваренный	Пыльная головня, ложная пыльная головня, гельминтоспориозная корневая гниль, фузариозная корневая гниль, плесневение семян, в том числе альтернариозная семенная инфекция	1,2-1,4	до 10	Протравливание семян заблаговременно (до 1 года) или непосредственно перед посевом	-(1)
	Твердая (каменная) головня	1,0-1,4	до 10		

Общая информация

Условия хранения

Хранить препарат в предназначенном для хранения пестицидов помещении. Температурный интервал хранения от минус 10° до плюс 30° С.

Гарантийный срок хранения

Гарантийный срок хранения: 2 года.

Класс опасности

2 класс опасности, вещество высокоопасное.

Упаковка

канистра 5л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия.

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия.