

КАЗИМ

Назначение:

Универсальный фунгицид и протравитель для защиты сельскохозяйственных культур от широкого спектра заболеваний.

Преимущества:

- эффективен против корневых гнилей;
- предотвращает полегание зерновых культур;
- благодаря системному действию защищает все органы растения;

Действующее вещество: 500 г/л карбендазима

Препаративная форма: концентрат суспензии

Упаковка: 5 л канистра

Спектр активности:

Препарат обеспечивает эффективное подавление болезней, вызываемых грибами *Fusarium* (корневую гниль, снежную плесень, фузариоз, сухую гниль), мучнистой росы, септориоза, церкоспороза, церкоспорилёза.

Механизм действия:

Карбендазим относится к группе бензимидазолов. Действует системно, проникая в растение, передвигается акропетально снизу вверх по ксилеме. Блокирует процесс деления клеток (митоз) фитопатогена, в результате чего рост мицелия гриба останавливается и фитопатоген погибает. Обладает как защитным, так и лечебным действием.

Период защитного действия:

До 3-х недель, в зависимости от условий.

Скорость воздействия:

Ингибирует развитие инфекции через 3-5 часов после обработки.

Резистентность:

При соблюдении рекомендуемых норм расхода и технологии применения препарата риск возникновения резистентности крайне маловероятен.

Фитотоксичность:

В рекомендованных дозах препарат не фитотоксичен.

Рекомендации по применению:

Препарат вносят в период вегетации заблаговременно или при появлении первых признаков поражения растений. Опрыскивание лучше осуществлять в утренние или вечерние часы при температуре воздуха от +15⁰С до +25⁰С. При сильном поражении озимой пшеницы корневыми гнилями ранней весной препарат необходимо вносить при температуре воздуха от +8⁰С до +10⁰С с повторной обработкой через 10-12 дней.

Рекомендуемые баковые смеси: при совпадении сроков обработки успешно применяется на зерновых в баковой смеси с гербицидами: Люгер СЭ, Элант КЭ, Химстар ВДГ и инсектицидами: Армин КЭ, Гедеон КЭ.

Дождестойкость: осадки, выпавшие через 5 часов после обработки, не снижают эффективность фунгицида.

Регламенты применения:

Культура	Вредный объект	Норма применения	Способ, время обработки	Срок ожидания (кратность обработки)
Пшеница, ячмень, рожь	Корневые и прикорневые гнили, предотвращение полегания	0,3-0,6	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 300	40(1)

	Мучнистая роса, гельминтоспориоз	0,5-0,6	л/га	40(2)
Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса	0,6-0,8		48(3)

Хранение препарата: хранить при температуре от минус 10⁰С до плюс 30⁰С.

Срок годности: 2 года со дня изготовления в оригинальной упаковке изготовителя.