



ASTARTA DUO 400 SC

Системный и контактный фунгицид профилактического, защитного, трансламинарного и лечебного действия для защиты яровых и озимых зерновых колосовых культур от болезней листьев и колоса.

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО

Азоксистробин + протиоконазол, (250 + 150) г/л.

ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Концентрат суспензии.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Препарат содержит 2 активных вещества с разными механизмами действия:

- **Азоксистробин**, который относится к классу стробилуринов. Он нарушает жизненный цикл грибов, в первую очередь во время прорастания спор, инфицирования и роста грибов. Распределяется по поверхности листа акропетально, обладает также трансламинарным действием.
- **Протиоконазол** ингибирует фермент ацетолактатсинтазу (ALS), который критичен для синтеза важных аминокислот в патогенных организмах, что приводит к остановке роста и последующей гибели патогена.

Astarta Duo 400 SC оказывает лечебное, защитное и искореняющее действие, подавляя рост и спорообразование мицелия. Фунгицид обладает свойством распространяться по акропетальной поверхности листьев и в трансламинарных тканях. Проникает в растение через листья и стебли уже через несколько часов после применения, предотвращает проникновение и распространение возбудителей болезней и останавливает уже возникшую инфекцию сразу после обработки. Препарат эффективен в течение 4-5 недель в зависимости от инфекционной нагрузки и погодных условий. Для достижения оптимальных результатов лечение следует проводить профилактически или при появлении первых симптомов заболевания.

РЕГИСТРАЦИЯ В МОЛДОВЕ

Культура	Норма расхода препарата, кг/га	Спектр действия	Способ, время обработки	Срок ожидания/ (кратность обработки)
Пшеница	0,8-1,0	Септориоз, мучнистая роса, бурая листовая ржавчина, пиренофороз	Опрыскивание в период вегетации	35 (2)
Ячмень		Мучнистая роса, карликовая ржавчина, септориоз, полосатая пятнистость		

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- сочетание двух активных ингредиентов с профилактическим и лечущим действием, что обеспечивает длительный контроль листовых заболеваний, остановку роста грибов и прорастания их спор;
- равномерный контроль заболеваний во всех органах растения за счет системной активности;
- управление устойчивостью патогенов благодаря двум различным механизмам действия;
- период защитного действия до 4–5 недель.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Продукт совместим с большинством пестицидов (контактными и системными фунгицидами, инсектицидами, удобрениями, регуляторами роста). Однако в каждом конкретном случае необходимо проверять препараты на совместимость.