

# Тир, ТПС



400 г/л тирама + 25 г/л тебуконазола



10 л



Срок годности 2 года  
от 0 до +30 °С

**Универсальный протравитель  
семян контактно-системного действия  
с бактерицидными свойствами**



- ◆ Оказывает лечебное действие
- ◆ Обладает репеллентным действием на птиц и грызунов
- ◆ Подавляет развитие фузариозных и гельминтоспориозных корневых гнилей

### Механизм действия

Тирам обладает контактным действием и ингибирует синтез белков в клетках грибов, останавливая процесс прорастания спор и начальный рост мицелия. Концентрируется в прикорневой зоне, обеспечивая надежную защиту от корневых гнилей и снежной плесени. Тебуконазол обладает системным действием и подавляет образование клеточных мембран. Обладает способностью передвигаться по развивающемуся растению, защищая надземную часть.

### Спектр действия

Твердая головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян, пыльная головня, септориоз, каменная головня, ложная пыльная головня, сетчатая пятнистость, стеблевая головня, фузариозная снежная плесень.

### Период защитного действия

Тир обеспечивает эффективную защиту семян, проростков и молодых растений от корневых гнилей и аэрогенных инфекций до фазы кущения.

### Возможность возникновения резистентности

Благодаря содержанию двух действующих веществ с разным механизмом действия развитие резистентности маловероятно.

### Рекомендации по применению

Обработку семян протравителем Тир проводят на протравочных машинах перед посевом или заблаговременно (до 6 месяцев). Расход рабочей жидкости составляет 10 л/т. При протравливании свежесобранных семян озимых с повышенной влажностью норму расхода рабочего раствора необходимо снизить.

Чтобы обеспечить высокое качество протравливания, необходимо выполнять следующие условия:

- семена должны быть без повреждений, очищены от пыли и примесей
- необходимо регулярно контролировать равномерность покрытия семян по степени окрашивания и норме расхода препарата.

### Совместимость

Совместим с другими протравителями и микроудобрениями, кроме препаратов с сильнощелочной или кислой реакцией. Однако в каждом конкретном случае необходима проверка на совместимость.

Культура	Норма расхода, л/т	Вредный объект	Способ применения
Пшеница яровая и озимая	1–1,2	Твердая головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян	Обработка семян за 7–14 дней до посева. Расход рабочей жидкости — 10 л/т.
	1,2	Пыльная головня, септориоз	
Ячмень яровой и озимый	1–1,2	Каменная головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян	
	1,2	Пыльная головня, ложная пыльная головня, сетчатая пятнистость	
Рожь озимая	1–1,2	Стеблевая головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян	
	1,2	Фузариозная снежная плесень (при слабом и умеренном развитии болезни)	