



Т О Р Г О В Ы Й Д О М

**Кирово-Чепецкая
Химическая Компания**



Протравитель семян

ГРАНДСИЛ[®] КС

для зерновых культур.

**Тебуконазол,
60 г/л**

Препаративная форма:
концентрат суспензии.



Надежная защита, проверенная временем.



Эффективное и экономичное средство для борьбы с широким спектром сорняков.



Обеспечивает защиту в течение длительного периода.



⚙️ Механизм действия:

Препарат обладает лечебным и профилактическим системным действием. Угнетает развитие грибов-возбудителей болезней, находящихся как на поверхности семян, так и развивающихся внутри них. Тебуконазол подавляет биосинтез эргостерина в мембранах клеток фитопатогенов, что приводит к их гибели. Грандсил уничтожает головневую инфекцию, а потом передвигается к точкам роста, благодаря перемещению в зародыш семени. Защищает всходы и корневую систему растений от поражения почвенными патогенами.

🕒 Скорость воздействия:

Препарат проникает в растение при прорастании зерна и затем распространяется по растению по мере его роста. Основная часть нанесенного препарата переходит в растение в течение 10-29 дней после сева. Фунгицидное действие проявляется на 2-й день после попадания семени в почву (при наличии оптимальной влажности).

⊖ Возможность возникновения резистентности:

При применении по рекомендованным регламентам возникновения резистентности у патогенов крайне маловероятно.

✅ Период защитного действия:

В течение вегетационного периода.

🌀 Спектр действия:

Твердая головня, пыльная головня, каменная головня, пыльная ложная головня, покрытая головня, гельминтоспориозная корневая гниль, фузариозная корневая гниль, плесневение семян, фузариозная снежная плесень, красно-бурая пятнистость, антракноз, крапчатость.

📍 Сфера применения:

Пшеница яровая, пшеница озимая, ячмень яровой, ячмень озимый, овес, рожь озимая, лён-долгунец.

Ⓞ Фитотоксичность:

Не фитотоксичен в рекомендованных дозах.

⊕ Совместимость:

Не применяется совместно с другими пестицидами.





☰ Регламент применения для сельскохозяйственного производства:

Культура, обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л/т	Норма расхода рабочей жидкости, л/т	Способ, время, особенности применения	Срок ожидания / кратность обработки
Пшеница яровая, озимая	Твердая головня	0,4	10	Протравливание семян заблаговременно или перед посевом	-/1
	Пыльная головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян	0,4 - 0,5			
Пшеница озимая	Фузариозная снежная плесень	0,5			
Ячмень яровой, озимый	Каменная головня	0,4			
	Пыльная головня, ложная пыльная головня, сетчатая пятнистость	0,5			
	Гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян	0,4 - 0,5			
Овес	Пыльная головня, покрытая головня, красно-бурая пятнистость, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян				
Рожь озимая	Гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, стеблевая головня, плесневение семян	0,5			
	Фузариозная снежная плесень				
Лён-долгунец	Антракноз, крапчатость				



Ⓞ Приготовление рабочего раствора:

- Заполнить бак водой на 1/3 объема;
- Требуемое количество препарата размешать в отдельной емкости с небольшим количеством воды;
- Вылить маточный раствор препарата в бак, заполнить бак водой до требуемого объема;
- Включить перемешивающее устройство до начала работы протравителя;
- В процессе обработки продолжать перемешивать;
- Рабочий раствор использовать не позднее суток.

Ⓞ Селективность:

Можно применять без ограничений.

⚠ Предостережения:

Запрещено применение препарата:

- в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов;
- в личных подсобных хозяйствах;
- авиационным методом.

⬇ Рекомендации по применению:

Протравливание семян озимой пшеницы и озимой ржи за 7-14 дней до посева.

Свежеубранные семена озимых культур обрабатывают не позднее, чем за 2 - 5 дней до посева.

Протравливание семян проводят заблаговременно или непосредственно перед посевом. Заблаговременно можно обрабатывать только кондиционные семена при надлежащих условиях дальнейшего хранения. Для протравливания рекомендуется использовать очищенные от пыли и примесей семена, что обеспечивает более качественное протравливание.

Качество обработки контролируется по интенсивности окраски семян красителем, входящим в состав препаративной формы.



ТОРГОВЫЙ ДОМ
Кирово-Чепецкая
Химическая Компания

613048 Кировская область, г. Кирово-Чепецк,
ул. Производственная, 6

8 (83361) 5-20-67, 5-40-60, 9-28-73

td@kccc.ru www.kccc.ru

Официальные представительства:

- | | | | |
|---|---|--|---|
| Алтайский край
altai@kccc.ru | Амурская область
amur@kccc.ru | Белгородская область
belgorod@kccc.ru | Краснодарский край
krasnodar@kccc.ru |
| Новосибирская область
novosibirsk@kccc.ru | Омская область
omsk@kccc.ru | Оренбургская область
orenburg@kccc.ru | Республика Башкортостан
bashkortostan@kccc.ru |
| Республика Марий Эл
mary-el@kccc.ru | Республика Мордовия
mordoviya@kccc.ru | Республика Татарстан
tatarstan@kccc.ru | Ростовская область
rostov@kccc.ru |
| Ставропольский край
stavropol@kccc.ru | Тамбовская область
tambov@kccc.ru | Тюменская область
tyumen@kccc.ru | Челябинская область
chelyabinsk@kccc.ru |