



ТОРГОВЫЙ ДОМ  
**Кирово-Чепецкая**  
Химическая Компания

Протравитель семян

# ГРАНДСИЛ<sup>®</sup> КС

для зерновых культур.

Тебуконазол,  
60 г/л

Препартивная форма:  
концентрат супензии.



Надежная защита, проверенная временем.



Эффективное и экономичное средство  
для борьбы с широким спектром  
сорняков.



Обеспечивает защиту в течение  
длительного периода.



ТОРГОВЫЙ ДОМ

**Кирово-Чепецкая  
Химическая Компания**

### ⚙ 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 мембренах 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	0,4 - 0,5	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	0,5	Протравливание семян заблаговременно или перед посевом	-/1
	Каменная головня	0,4			
Ячмень яровой, озимый	Пыльная головня, ложная пыльная головня, сетчатая пятнистость	0,5	0,4 - 0,5	Протравливание семян заблаговременно или перед посевом	-/1
	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	0,4 - 0,5	0,5	Протравливание семян заблаговременно или перед посевом	-/1
	Гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, стеблевая головня, плесневение семян	0,4 - 0,5			
Рожь озимая	Фузариозная снежная плесень	0,5	3 - 5	Протравливание семян заблаговременно или перед посевом	-/1
	Антракноз, крапчатость	0,5			
Лён-долгунец					



⑥ 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.

⑦ Селективность:

Можно применять без ограничений.

⑧ Предостережения:

Запрещено применение препарата:

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

⑨ 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.



ООО «АгроСелект» г. Воронеж  
ул. Антонова-Овсеенко, 29  
8 (473) 233-81-81, 233-82-82  
[agroselect@yandex.ru](mailto:agroselect@yandex.ru)  
[www.agroselect.ru](http://www.agroselect.ru)