



# Классический универсальный фунгицид на основе беномила

## Бенорад<sup>®</sup>

### Фунгицид

беномил, 500 г/кг



Бенорад®

Общее



# Бенорад®

## общая характеристика

Защитный и лечебный системный фунгицид и протравнитель посевного и посадочного материала сельскохозяйственных культур



# Бенорад®

## общая характеристика

### Действующее вещество:

беномил, 500 г/кг

### Препаративная форма:

смачивающийся порошок

### Культуры:

зерновые, картофель, сахарная свекла

### Спектр действия:

комплекс заболеваний зерновых, ризоктониоз картофеля, мучнистая роса, церкоспороз, фомоз сахарной свеклы

# Бенорад<sup>®</sup>

## преимущества

- высокая системная активность
- профилактическое и лечащее действие
- отличная эффективность против мучнистой росы, снежной плесени и корневых гнилей зерновых культур
- возможность использования для протравливания и опрыскивания растений по вегетации

# Бенорад®

## спектр действия

### На зерновых культурах:

- пыльная, твердая, каменная, стеблевая и ложная (черная) головня
- фузариозная и церкоспореллезная корневые гнили
- плесневение семян
- мучнистая роса
- церкоспореллез

- офиоболез
- снежная плесень

### На картофеле:

- ризоктониоз

### На сахарной свекле:

- мучнистая роса
- церкоспороз
- фомоз

# Бенорад<sup>®</sup>

## механизм действия

- обладает системным лечащим и профилактическим действием
- подавляет образование ростовых трубочек при прорастании спор или конидий, а также формирование аппрессориев и рост мицелия
- ингибирует биосинтез микротубул при делении ядра клетки

# Бенорад<sup>®</sup>

## скорость и период защитного действия

- быстро проникает в растения
- период защитного действия при обработке растений по вегетации – 8 - 10 дней





**Бенорад<sup>®</sup>**

## регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, кг/т
<b>Протравливание семян</b>		
Пшеница яровая	Пыльная и твердая головня, фузариозная корневая гниль, плесневение семян	2 - 3
Пшеница озимая	Пыльная и твердая головня, фузариозная и церкоспореллезная корневые гнили, плесневение семян	2 - 3
Ячмень яровой	Пыльная, каменная и ложная (черная) головня, фузариозная корневая гниль, плесневение семян	2 - 3
Рожь озимая	Снежная плесень, фузариозная корневая гниль, стеблевая головня, плесневение семян	2 - 3
Картофель (среднеспелые и позднеспелые сорта)	Ризоктониоз	0,5 - 1

**Бенорад®**

## регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, кг/га
<b>Обработка по вегетации</b>		
Пшеница яровая	Мучнистая роса	0,5 - 0,6
Пшеница озимая	Мучнистая роса	0,5 - 0,6
	Снежная плесень, церкоспореллез, фузариозная корневая гниль, офиоболез	0,3 - 0,6
Рожь озимая	Церкоспореллез, фузариозная корневая гниль, снежная плесень	0,3 - 0,6
Свекла сахарная	Мучнистая роса, церкоспороз, фомоз	0,6 - 0,8

# Бенорад®

## рекомендации по применению

- опрыскивание растений проводят в период вегетации профилактически или при появлении первых признаков заболеваний
- на зерновых разрешены 1 - 2 обработки по вегетации, на сахарной свекле – 2 - 3
- семена зерновых культур и клубни картофеля протравливают перед посевом или посадкой

# Бенорад<sup>®</sup>

## рабочий раствор

Рекомендуется приготовление **маточного раствора** препарата

### Расход рабочей жидкости:

- для обработки по вегетации – 300 л/га
- для протравливания семян зерновых – 10 л/т, клубней картофеля – 20 л/т



# Бенорад<sup>®</sup>

## СОВМЕСТИМОСТЬ

Совместим с другими средствами защиты растений и регуляторами роста, кроме препаратов, обладающих сильнощелочной или сильнокислой реакцией



# Бенорад®

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ВETERИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ**

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
**о государственной регистрации пестицида или агрохимиката**

№ 1961 от «28» июня 2010г

Настоящее свидетельство выдано ЗАО Фирма «Август», 1025006038958  
(наименование организации, ОГРН,

ФИО индивидуального предпринимателя, ОГРНИП)

В соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 г. №109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»  
пестицида Бенорад, СП (500 г/кг беномила)  
(наименование пестицида или агрохимиката)

получил государственную регистрацию за № 1961-10-107-003-1-1-3-0  
на срок по «27» июня 2012г. и допускается к обороту на территории Российской Федерации со следующими регламентами:

**Для сельскохозяйственного производства:**

Номер присвоенного препарата, кг/л, кг/га	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность обработок)
2-3	Пшеница яровая	Пыльная головня, таубая головня, фузариозная корневая гниль, плесневение семян	Предпосевное протравливание семян. Расход рабочей жидкости – 10 л/т	-(1)
0,5-0,6		Мучнистая роса	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 300 л/га	60(1-2)
2-3	Пшеница озимая	Пыльная головня, таубая головня, фузариозная и церкоспореллезная корневые гнили, плесневение семян	Предпосевное протравливание семян. Расход рабочей жидкости – 10 л/т	-(1)
0,5-0,6		Мучнистая роса	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 300 л/га	60(1-2)
0,3-0,6		Стеблевая плесень, церкоспореллез, фузариозная корневая гниль, оидиум(ы)		
2-3	Ячмень яровой	Пыльная головня, ложная («брыля») головня, замановая головня, фузариозная корневая гниль, плесневение семян	Предпосевное протравливание семян. Расход рабочей жидкости – 10 л/т	-(1)
2-3	Рожь озимая	Стеблевая плесень, фузариозная корневая гниль, стеблевая головня, плесневение семян	Предпосевное протравливание семян. Расход рабочей жидкости – 10 л/т	-(1)
0,3-0,6		Церкоспореллез, фузариозная корневая гниль, стеблевая плесень	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 300 л/га	60(1)
0,6-0,8	Сады сахарная	Мучнистая роса, церкоспороз, фитофтороз		30(2-3)
0,5-1	Картофель (среднепоздние и позднепоздние сорта)	Ризоктониоз	Предпосадочная обработка клубней. Расход рабочей жидкости – 2 л/т	60(1)

Сроки выхода для проведения механизированных работ – 4 дня.  
Запрещается применение препарата: в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов; в личных подсобных хозяйствах, авиационным методом.

Заместитель Руководителя Россельхознадзора Г.К. Ковалев (подпись) Г.К. Ковалев (Ф.И.О.)

Спасибо за внимание!

[www.avgust.com](http://www.avgust.com)

