



# Здоровый колос – КОЛОСАЛЬ® ный урожай!

## Колосаль®

### Фунгицид

тебуконазол, 250 г/л



Колосаль®

Общее



Фунгицид

avgust crop protection

# Колосаль®

## общая характеристика

Системный фунгицид профилактического и лечущего действия для борьбы с болезнями зерновых культур, риса, рапса и винограда



# Колосаль®

## общая характеристика

### Действующее вещество:

тебуконазол, 250 г/л

### Препаративная форма:

концентрат эмульсии

### Культуры:

зерновые, рапс, рис, виноград

### Спектр действия:

комплекс заболеваний зерновых, альтернариоз и фомоз рапса, пирикулярриоз риса, оидиум винограда

# Колосаль®

## преимущества

- отличные системные свойства и высокая скорость действия
- широкий спектр действия – подавление наиболее вредоносных болезней зерновых культур
- профилактика и лечение болезней
- длительный период защиты

# Колосаль®

действующее вещество

## Тебуконазол

- класс триазолов
- системная активность
- профилактическое и лечащее действие
- высокая эффективность против мучнисто-росяных и ржавчинных грибов



# Колосаль®

## механизм действия

- обладает защитным и лечащим действием
- распространяется по ксилеме
- подавляет биосинтез эргостерина в мембранах клеток патогенов
- нарушает процесс метаболизма



# Колосаль®

## скорость воздействия

- проникает в растение через ассимилирующие части в течение 2 - 4 ч после применения
- уже через несколько часов после применения фунгицида обеспечивает улучшение фитосанитарного состояния растений

# Колосаль®

## период защитного действия

- обеспечивает защиту посевов от инфекции в течение 4 - 5 недель с момента обработки
- обладает отличной дождестойкостью, гарантирует надежную защиту даже в случае выпадения осадков после применения

# Колосаль®

## спектр действия

### На пшенице:

- виды ржавчины
- септориоз
- мучнистая роса
- пиренофороз

### На ячмене:

- виды ржавчины
- мучнистая роса

- ринхоспориоз
- виды пятнистостей

### На ржи:

- виды ржавчины
- ринхоспориоз
- оливковая плесень
- фузариоз колоса



# Колосаль®

## спектр действия

### на рисе:

- пирикулярриоз



### на рапсе:

- альтернариоз
- фомоз



### на винограде:

- оидиум



# Колосаль®

## регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/га
Пшеница яровая и озимая	Бурая, стеблевая, желтая ржавчина	0,5
Пшеница яровая	Септориоз, мучнистая роса	0,75 - 1
Пшеница озимая	Мучнистая роса	0,75 - 1
	Септориоз, пиренофороз	1
Ячмень яровой	Карликовая, стеблевая ржавчина, мучнистая роса, ринхоспориоз, пятнистости	0,75 - 1
	Сетчатая пятнистость	1
Ячмень озимый	Карликовая ржавчина, ринхоспориоз, темно-бурая пятнистость, мучнистая роса	0,75 - 1
	Полосатая и сетчатая пятнистости	1
Рожь озимая	Бурая, стеблевая ржавчина	0,5 - 0,75
	Ринхоспориоз, оливковая плесень	0,75 - 1
	Фузариоз колоса	1
Рапс яровой и озимый	Альтернариоз, фомоз	1
Рис	Пирикулярриоз	0,75
Виноград	Оидиум	0,4

# Колосаль®

## особенности применения

### Сроки обработки:

#### пшеница:

в фазе 37 (флаг-лист) и (или) 51 (начало колошения)

#### ячмень:

в фазе 32 - 49 (два узла – раскрытие последнего листового влагалища)

#### озимая рожь:

против ржавчины, ринхоспориоза, оливковой плесени – в фазе 30 - 37 (начало стеблевания - флаг-лист), против фузариоза колоса – в фазе 55 - 65 (колошение - цветение)

#### рис:

в фазе выметывания метелки

# Колосаль®

## особенности применения

### Сроки обработки:

#### рапс яровой:

при появлении первых признаков заболеваний (фаза вытягивание стеблей - начало образования стручков в нижнем ярусе)

#### рапс озимый:

осенью в фазе розетки из 6 - 8 листьев и весной в фазе вытягивание стеблей - начало образования стручков в нижнем ярусе

#### виноградники:

в фазах: видимое образование соцветий, позднее цветение, ягода размером с горошину, начало появления твердых зеленых ягод

# Колосаль®

## рабочий раствор

Необходимо приготовить маточный раствор фунгицида (концентрация не выше 25 % по препарату)

К 7,5 л воды при перемешивании добавляют не более 2,5 л Колосаля (1/2 канистры) и тщательно перемешивают в течение 3 - 5 мин до получения однородной белой жидкости

# Колосаль®

## СОВМЕСТИМОСТЬ

Совместим с большинством пестицидов.

В каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует проверить на совместимость

# Колосаль®

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ

  
**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ВETERИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ**  
**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
**о государственной регистрации пестицида или агрохимиката**  
 № 1835 от « 19 » марта 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»  
 пестицид Колосаль, КЭ (250 г/л тебуконазола)  
 (наименование пестицида или агрохимиката)

получил государственную регистрацию за № 1835-10-107-003-0-0-3-0  
 на срок по « 18 » марта 2020г. и допускается к обороту на территории Российской Федерации по следующим регламентам:

Для сельскохозяйственного производства:

1	2	3	4	5
Норма применения препарата, л/га	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность обработок)
0,5	Пшеница яровая	Ржавчина бурая, ржавчина стеблевая, ржавчина желтая	Опрыскивание в период вегетации в фазе появления флаг-листа-начало колошения. Расход рабочей жидкости - 300 л/га	30(1)
0,75-1		Мучнистая роса, септориоз		
0,5	Пшеница озимая	Ржавчина бурая, ржавчина стеблевая, ржавчина желтая	Опрыскивание в период вегетации в фазе появления флаг-листа-начало колошения. Расход рабочей жидкости - 300 л/га	30(1)
0,75-1		Мучнистая роса		
1	Ячмень яровой	Септориоз, желтая пятнистость или фузариоз	Опрыскивание в период вегетации в период вегетации в фазе 2-х узлов - выдвигание колоса. Расход рабочей жидкости - 300 л/га	30(1)
0,75-1		Ржавчина карликовая, ржавчина стеблевая, мучнистая роса, ринхоспориоз, полосатая пятнистость, темно-бурая пятнистость		
1	Ячмень озимый	Сеччатая пятнистость	Опрыскивание в период вегетации в период вегетации в фазе 2-х узлов - выдвигание колоса. Расход рабочей жидкости - 300 л/га	30(1)
0,75-1		Ржавчина карликовая, ринхоспориоз, темно-бурая пятнистость, мучнистая роса		
1	Рожь озимая	Полосатая и сеччатая пятнистости	Опрыскивание в период вегетации в фазе 2-х узлов-флаговый лист; против фузариоза колоса и осливковой плесени - конец колошения- начало цветения. Расход рабочей жидкости - 300 л/га	40(1)
0,5-0,75		Ржавчина бурая, ржавчина стеблевая		
0,75-1		Ринхоспориоз, осливковая плесень, Фузариоз колоса		
0,75	Рис	Пиренариоз	Опрыскивание в период вегетации в фазе выметывания метелки. Расход рабочей жидкости - 200-300 л/га	40(1)
1,0	Рис яровой	Альтерниоз, фомоз	Опрыскивание в период вегетации при появлении первых признаков болезней (фаза вытравливания стеблей - начало образования стручков в нижнем ярусе). Расход рабочей жидкости - 400 л/га	40(2)

1	2	3	4	5
1,0	Рис озимый	Альтерниоз, фомоз	Опрыскивание в период вегетации осенью и фазе розетки из 6-8 листьев и весной в фазе вытравливания стеблей - образование стручков в нижнем ярусе. Расход рабочей жидкости - 400 л/га	40(2)
0,4	Виноград	Оидиум	Опрыскивание в период вегетации в фазе: видимое образование соцветия, позднее цветения, ягода с размером с горошину, начало появления твердых зеленых ягод. Расход рабочей жидкости до 1000 л/га	50(4)

Срок безопасного выхода на обработанные площади для проведения механизированных работ - 3 дня, ручных - 6 дней.

Запрещается применение препарата: в личных подсобных хозяйствах; авиационным методом.

Заместитель Руководителя Россельхознадзора \_\_\_\_\_  
 (подпись) **А.И. Саурин**  
 (Ф.И.О.)  
 М.П.

Спасибо за внимание!

