

**СТАНДАРТ В ЗАЩИТЕ ОТ СОРНЯКОВ**

# ЗЕНКОР



**Системный гербицид широкого спектра действия для борьбы с однодольными и двудольными сорняками при возделывании томатов, люцерны и других культур**

## **ШИРОКИЙ СПЕКТР ДЕЙСТВИЯ**

эффективность против широколистных и злаковых сорняков

## **ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ**

возможность применения до и после всходов культуры и сорняков

## **ДЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ**

## **НАДЕЖНОСТЬ**

препарат с безупречной репутацией

**Б**орьба с сорняками является одним из решающих факторов получения высокого урожая.

Развитие сорных растений приводит к ограничению поступления питательных веществ, воды и света в культурное растение.

Засорённые посадки хуже проветриваются, что создаёт благоприятные условия для развития возбудителей болезней. Некоторые сорняки могут играть роль растения-хозяина для возбудителей болезней. Например, пастушья сумка и фиалка полевая могут выступать в этой роли для вирусов, поражающих карто-

фель. Эффективность обработок любыми средствами защиты снижается с увеличением засоренности посевов, так как сорные растения выполняют роль экрана для пестицидов. Кроме того, хорошо развившиеся сорняки затрудняют уборку урожая.

Достоинством химической прополки перед механической является отсутствие повреждения подземных и надземных частей культурных растений. Любое травмирование ведёт к нарушению роста и способствует распространению инфекций, в том числе механически переносимых вирусов.

## **Зенкор® – системный гербицид широкого спектра действия для борьбы с однодольными и двудольными сорняками при возделывании томатов, люцерны и других культур**

### **Характеристика препарата**

Действующее вещество - метрибузин

Препаративная форма - смачивающийся порошок 700 г/кг

Упаковка - мешок - 25 кг, коробка - 1 кг



### **Описание**

Зенкор® представляет собой высокоэффективный гербицид с широким диапазоном действия. Препарат отличается хорошим действием против однодольных и двудольных сорняков, причем отличные результаты борьбы достигаются уже при сравнительно низких нормах расхода.

Зенкор® может применяться как до, так и после всходов культуры и сорняков. При внесении до всходов он действует исключительно

через корни как почвенный гербицид. Уже взошедшие сорняки могут быть уничтожены послевсходовой обработкой, благодаря действию препарата через листья.

Раннее исключение сорняков способствует тому, что только культурные растения получают питательные вещества, воду и свет для беспрепятственного развития, что закладывает основу для высокого урожая.



# Картофель

**Зенкор® доказал высокую эффективность в различных картофелеводческих регионах страны.**

**Схема применения Зенкора® для защиты картофеля от сорной растительности (согласно рекомендациям группы технологий защиты картофеля ВНИИ Фитопатологии)**



Подготовка почвы, нарезка борозд и посадка картофеля	Высокое окучивание	За 1-2 суток до появления всходов	При высоте всходов картофеля 3-5 см
Довсходовое применение		Зенкор®/Зокер® 0,7-1,4 кг/га	-----
Комбинированное применение		Зенкор®/Зокер® 0,5-1,0 кг/га	+ 0,3 кг/га
Послевсходовое применение		-----	Зенкор®/Зокер® 0,7-0,8 кг/га

## Дозы и сроки применения

### Довсходовое применение

- ◆ На лёгких бедных гумусом почвах возможно использование сниженных норм расхода Зенкора® до 0,7-1,0 кг/га
- ◆ На тяжёлых богатых гумусом почвах — На торфяниках, сильно связывающих или же инактивирующих действующие вещества гербицидов, даже повышенные дозировки могут быть недостаточно эффективны. В этом случае целесообразно после-всходовое применение гербицида. 1,0-1,4 кг/га

Продолжительность действия при довсходовом применении зависит от целостности и сохранности гербицидного экрана, поэтому предпочтительно применение Зенкора® по мелкокомковатой, хорошо осевшей почве. Рекомендуется после его применения подождать с последующей агротехнической обработкой.

### Комбинированное применение

- ◆ До всходов картофеля 0,5-1 кг/га
- ◆ После всходов при высоте растений 3-5 см 0,3 кг/га

### Послевсходовое применение

- ◆ На лёгких бедных гумусом почвах возможно использование сниженных норм расхода Зенкора® до 0,4-0,5 кг/га
- ◆ На тяжёлых богатых гумусом почвах 0,7-0,8 кг/га

Сочетание агротехнических приемов и однократное применение Зенкора® при высоте растений картофеля 3-5 см, обеспечивает биологическую эффективность на уровне 92-99%.



Это подходящий момент для довсходового применения препарата: сорняк уже частично взошёл, а картофель еще не пробился через почву



Последний срок для применения Зенкора®. Картофель достиг высоты 3-5 см. Опрыскивание больше нельзя откладывать.

# Томаты

На посадках томатов сорняки имеют идеальные условия роста, так как в открытых рядах имеется достаточно света для беспрепятственного развития. Культурное растение не в состоянии бороться с сорняками, поскольку укрытие и затенение почвы растениями томатов недостаточны для подавления и сдерживания роста и развития сорняков.

## Рассадные томаты

- ◆ Обработка почвы до высадки рассады - 1,1-1,4 кг/га
- ◆ Через 15-20 дней после высадки рассады в грунт - 1 кг/га
  - Обработка проводится после укоренения саженцев и всходов преобладающей части сорняков.



## Посевные томаты

- ◆ Опрыскивание посевов в фазе 2-4 листьев культуры - 0,7 кг/га

На практике иногда применяется дробное внесение.

- ◆ Довсходовая обработка - 0,3 кг/га
  - Первая обработка повреждает прорастающие и всходящие сорняки или угнетает их развитие настолько, что одновременно всходящие растения томатов получают решающее преимущество.
- ◆ Обработка в фазе 4-6 листьев - 0,4-0,7 кг/га
  - Вторая обработка проводится после формирования 4-го настоящего листа.



## Применение Зенкора® на других культурах

Культура	Регламент применения	Норма расхода
Люцерна 2-го года вегетации (семенные посевы)	Опрыскивание почвы рано весной до начала отрастания культуры	1,4 кг/га
	Опрыскивание посевов при высоте культуры 10-15 см	1,1 кг/га
Роза эфирномасличная (насаждения 1-2-го года вегетации и плодоносящие)	Ранневесеннее направленное опрыскивание почвы рядков до начала вегетации культуры	2,1 кг/га
Эхинацея пурпурная	Опрыскивание почвы до всходов культуры	0,5 кг/га

Перед применением препарата внимательно ознакомьтесь с рекомендациями на тарной этикетке

За дополнительной информацией вы можете обратиться к нашим специалистам:



## Bayer CropScience

Москва

тел.: (495) 956 13 20

тел./факс: (495) 956 13 18

Белгород тел./факс: (0722) 36 26 86  
Воронеж тел.: (0732) 25 36 78  
Казань тел./факс: (8432) 92 95 09  
Краснодар тел./факс: (861) 210 06 43, 259 06 86  
Красноярск тел./факс: (3912) 27 15 98  
Липецк тел./факс: (4742) 70 34 80  
Н. Новгород тел./факс: (8312) 78 97 23  
Новосибирск тел./факс: (383) 348 58 18  
Омск тел./факс: (3812) 24 26 04  
Оренбург тел.: (3532) 77 57 50, факс: (3532) 77 56 32  
Ростов-на-Дону тел./факс: (863) 299 98 46, 299 97 42  
Рязань моб.: 8 916 100 73 93  
Ставрополь тел./факс: (8652) 35 53 59, 35 08 05  
Уфа моб.: 8 917 406 50 61