



# Инсектицидный протравитель нового поколения

## Табу<sup>®</sup> Супер

### Протравитель инсектицидный

имidakлоприд, 400 г/л  
и фипронил, 100 г/л



Табу<sup>®</sup> Супер

Общее



# Табу<sup>®</sup> Супер

## общая характеристика

Инсектицидный протравитель  
нового поколения, не имеющий  
аналогов по эффективности  
и рентабельности применения

# Табу<sup>®</sup> Супер

## общая характеристика

### Действующие вещества:

имидаклоприд, 400 г/л и фипронил, 100 г/л

### Препаративная форма:

суспензионный концентрат

### Культуры:

картофель, пшеница, ячмень, подсолнечник, кукуруза, соя

### Спектр действия:

комплекс вредителей всходов и почвообитающих вредителей

# Табу<sup>®</sup> Супер

## преимущества

- моментальное летальное действие на личинок проволочника всех возрастов
- надежный и длительный контроль почвообитающих и наземных вредителей
- сочетание двух действующих веществ из разных химических классов
- долговременная и полная защита от проволочника культур в севооборотах, в которых для посева используют протравленные Табу Супер семена
- снижение риска развития резистентности у вредителей и обеспечение эффективного контроля популяций, устойчивых к неоникотиноидам и пиретроидам



# Табу<sup>®</sup> Супер

## спектр действия

### На картофеле:

- проволочники
- колорадский жук
- тли



# Табу<sup>®</sup> Супер

## спектр действия

Пшеница, ячмень:

хлебные блошки,  
злаковые мухи, тли

Подсолнечник, соя:

проволочники,  
подгрызающие совки

Кукуруза:

проволочники



# Табу<sup>®</sup> Супер

действующие вещества

## Имидаклоприд

- относится к химическому классу  
неоникотиноидов

## Фипронил

- относится к классу фенилпиразолов



# Табу<sup>®</sup> Супер

## механизм действия

### Имидаклоприд

- Характеризуется острым контактно-кишечным действием на вредителей, обладает выраженной системной активностью
- Проникает в проростки и молодые растения через корни, защищая их в наиболее уязвимый период
- Перемещается в надземные органы растения акропетально, обеспечивая защиту нового прироста
- Активно воздействует на нервную систему вредных насекомых, блокируя никотинэргические рецепторы постсинаптического нерва

# Табу<sup>®</sup> Супер

## механизм действия

### Фипронил

- Обладает контактным и кишечным действием с умеренными системными свойствами
- Воздействует на нервную систему насекомых, блокируя рецепторы гамма-аминомасляной кислоты
- Отличается высокой и длительной инсектицидной токсичностью
- Может поглощаться растениями из почвы и семян
- Обеспечивает надежный контроль имаго почвообитающих вредителей и их личинок всех возрастов

# Табу<sup>®</sup> Супер

## скорость действия

При проникновении в организм вредителей быстро подавляет передачу сигналов через центральную нервную систему насекомых, от чего они теряют двигательную активность, прекращают питаться, а затем погибают в течение суток



# Табу<sup>®</sup> Супер

## период защитного действия

До 50 дней

Зависит от нормы расхода  
препарата и условий  
вегетации культуры



# Табу<sup>®</sup> Супер

## регламенты применения

Культура	Вредители	Норма расхода препарата, л/т
Картофель	Проволочники, колорадский жук, тли	0,4 - 0,6
Пшеница озимая	Хлебная жужелица	1 - 1,5
Пшеница, ячмень	Хлебные блошки, злаковые мухи, тли	
Подсолнечник	Проволочники, подгрызающие совки	8
Кукуруза	Проволочники	
Соя	Проволочники, подгрызающие совки	1,5 - 2



# Табу® Супер

## способ применения

- **Семена** зерновых и других культур протравливают перед посевом
- Обработку **клубней** картофеля проводят во время посадки
- Для обработки используют очищенные от пыли и примесей клубни, что обеспечивает хорошую прилипаемость и лучшее качество протравливания

# Табу<sup>®</sup> Супер

## особенности препарата

Применение протравителя более выгодно и надежно в сравнении с обработкой инсектицидами по вегетации, поскольку обеспечивает:

- долговременную и полную защиту от проволочника культур в севооборотах, в которых для посева используют протравленные Табу Супер семена и клубни
- снижение риска развития резистентности у вредителей и обеспечение эффективного контроля популяций, устойчивых к неоникотиноидам и пиретроидам
- оптимизацию технологии защиты культур и снижение затрат на нее за счет отмены опрыскиваний инсектицидами на раннем этапе развития растений

# Табу<sup>®</sup> Супер

## рабочий раствор

Протравливание проводят с увлажнением. Норма расхода рабочего раствора:

- для обработки семян зерновых – 11 л/т
- подсолнечника, кукурузы – 18 л/т
- сои – 12 л/т
- клубней и дна борозды при посадке картофеля – 80 - 120 л/га



# Табу<sup>®</sup> Супер

## СОВМЕСТИМОСТЬ

С фунгицидными  
протравителями Бункер,  
Виал ТрасТ, Виал Трио,  
Витарос, Оплот, Оплот Трио,  
Синклер, Терция или ТМТД ВСК

В остальных случаях перед  
применением необходимо  
проверить смешиваемые  
компоненты на совместимость



# Табу<sup>®</sup> Супер

## общая характеристика

### Внимание!

Нельзя допускать замерзания препарата при его хранении!





Табу<sup>®</sup> Супер

Испытания



# Табу<sup>®</sup> Супер

## полевой производственный опыт

### Место проведения:

Чувашская Республика, Вурнарский район,  
д. Новые Яхакасы, ООО АФ «Санары»

### Культура:

картофель, сорт Удача

### Вредные объекты:

проволочники, колорадский жук

### Норма расхода:

0,6 л/т

### Период проведения:

май - сентябрь

# Табу<sup>®</sup> Супер

## закладка полевого опыта

Исходная заселенность проволочником – 7,2 шт/м<sup>2</sup>



# Табу<sup>®</sup> Супер

## закладка полевого опыта



Протравливание и внесение в борозду 6 мая 2014 г.



# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

12 июля – появление колорадского жука в контрольном варианте





# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

Учет через 14 суток после появления колорадского жука



Контроль без обработки



# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

Учет через 14 суток после появления колорадского жука



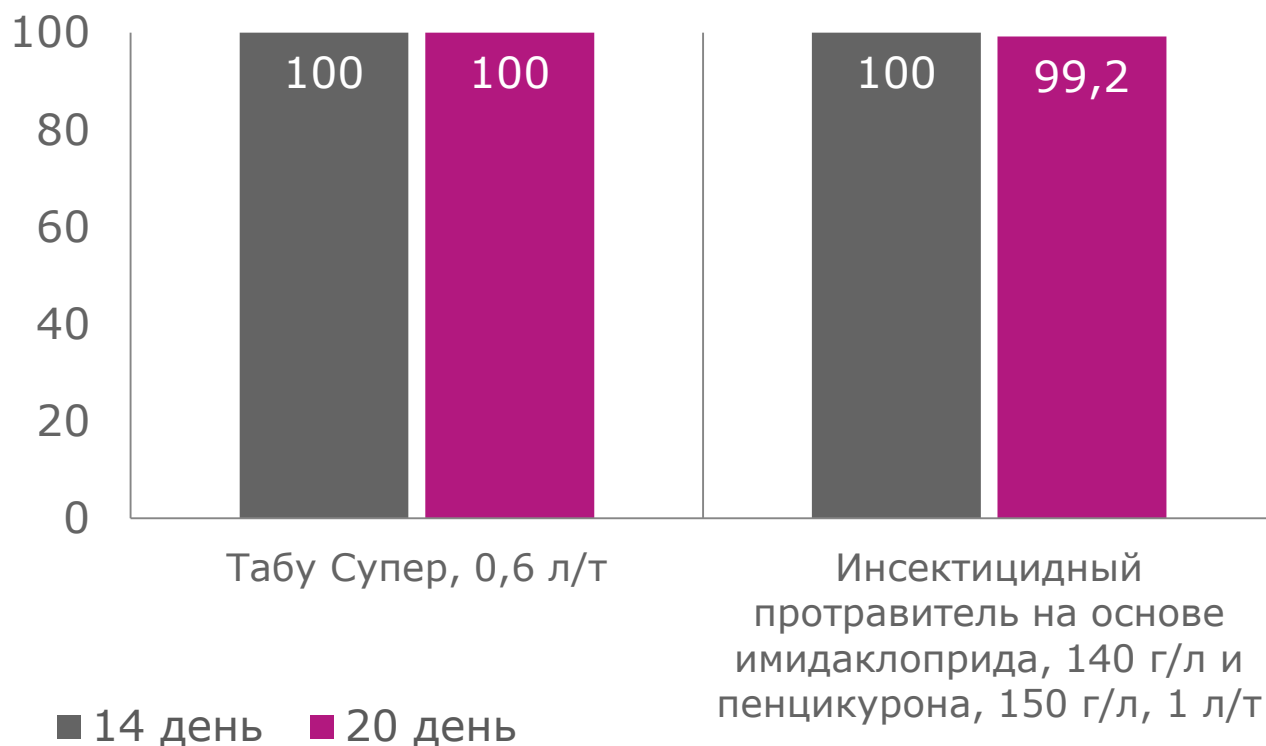
Табу Супер, 0,6 л/т

Жук и личинки  
не обнаружены.  
Эффективность  
с 7-го по 20-й день  
после появления  
жука – 100 %

# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

Биологическая эффективность против колорадского жука и его личинок





# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

100 осмотренных клубней на наличие повреждений проволочником



Табу Супер – повреждения полностью отсутствуют

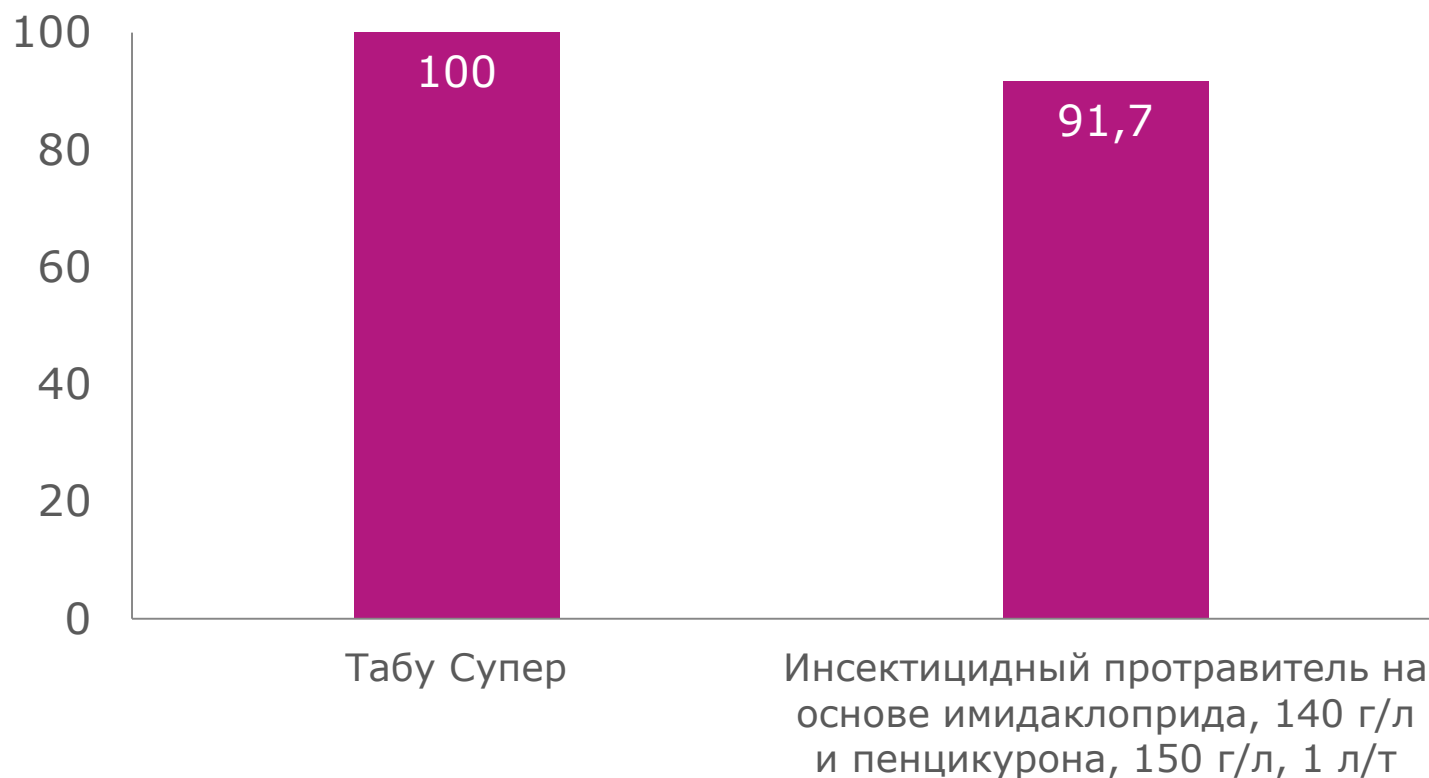


Контроль без обработки – 48 поврежденных клубней из 100 осмотренных

# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

Биологическая эффективность против проволочника



# Табу<sup>®</sup> Супер

## результаты применения

Урожайность картофеля (биологическая)

Вариант	Норма расхода, л/т	Урожайность, ц/га	Прибавка урожая к контролю, ц/га
Контроль без обработки	-	332	-
Табу Супер	0,6	457	125
Инсектицидный протравитель на основе имидаклоприда, 140 г/л и пенцикурона, 150 г/л	1	387	55



# Табу® Супер

## свидетельство о регистрации



**Для сельскохозяйственного производства:**

1 Норма применения, л/га	2 Культуры	3 Вредный объект	4 Способ, время, особенности применения препарата	5 Срок ожидания (хратность обработок)
1,0-1,5	Пшеница озимая	Хлебная жужелица	Обработка семян. Расход рабочей жидкости – 11 л/га	-(1)
1,0-1,5	Пшеница, ячмень	Хлебные блошки, злаковые мухи, тли		
1,5-2	Соя	Подгрызающие совки, проволочники	Обработка семян. Расход рабочей жидкости – 12 л/га	
8,0	Подсолнечник		Обработка семян. Расход рабочей жидкости – 18 л/га	
0,4-0,6	Картофель	Проволочники, колорадский жук, тли	Обработка клубней и дна борозды при посадке картофеля. Расход рабочей жидкости – 80 -120 л/га	
8,0	Кукуруза	Проволочники	Обработка семян. Расход рабочей жидкости – 18 л/га	

Срок безопасного выхода людей на обработанные препаратом площади для проведения ручных и механизированных работ – не регламентируются.  
Запрещается применение препарата: в личных подсобных хозяйствах, авиационным методом, в водоохранной зоне водных объектов.

Спасибо за внимание!

