



An Agricultural  
Sciences Company

# СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

КАТАЛОГ ПРЕПАРАТОВ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ НА ЯБЛОНÉ  
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

2023 год



# Авант®

Работает всегда

Высший уровень инсектицидной защиты широкого спектра сельскохозяйственных культур

- Быстрая остановка питания насекомых и продолжительное защитное действие.
- Стабильность в разных погодных условиях.
- Стабильность в широком диапазоне pH раствора.

**ХЛОПЧАТНИК - ВИНОГРАДНАЯ ЛОЗА - ЯБЛОНЯ - РАПС**

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Индоксакарб: 150 г/л	ХИМИЧЕСКИЙ КЛАСС	Оксадиазины
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА	Концентрат эмульсии		
КЛАССЫ ОПАСНОСТИ	3		
УПАКОВКА	Канистра 1 л	СРОК ГОДНОСТИ	3 года

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

- Авант® следует применять в рекомендованных нормах расхода превентивно по яйцекладкам или в период начала отрождения первых личинок вредителей.
- Опрыскиватель должен обеспечивать равномерное внесение, а количество рабочего раствора на 1 га должно быть достаточным для качественного смачивания всей листовой поверхности.

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ БАКОВЫЕ СМЕСИ:**

- Инсектицид Авант® совместим с большинством инсектицидов, акарицидов и фунгицидов, применяемых в те же сроки, перед приготовлением рабочего раствора рекомендуется проверить баковую смесь на совместимость в небольшой емкости.
- Следует избегать смешивания нескольких препаратов, а также высококонцентрированных смесей.
- Необходимо придерживаться рекомендаций по применению, указанных на этикетках препаратов-партнеров баковой смеси с учетом всех ограничений и предостережений.
- Не превышать нормы расхода препаратов, указанные на этикетках.
- Не смешивать Авант® с продуктами, в этикетках которых запрещено приготовление такой смеси.
- Каждый раз перед применением баковой смеси рекомендуется проверить компоненты на совместимость.



КУЛЬТУРА	ВРЕДНЫЙ ОБЪЕКТ	НОРМА ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА, л/га	СПОСОБ И ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ	СРОК ОЖИДАНИЯ (КРАТНОСТЬ ОБРАБОТОК)
Хлопчатник	Хлопковая совка, карадрина (гусеницы младших возрастов)	0,4	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200–400 л/га	14(2)
Виноградная лоза	Гроздевая листовёртка	0,2–0,3	Опрыскивание в начале отрождения гусениц. Расход рабочей жидкости 600–1200 л/га	
Яблоня	Яблонная плодожорка, листовёртки	0,35–0,40	Опрыскивание в начале отрождения гусениц. Последующие обработки с интервалом 10–15 дней. Расход рабочей жидкости 300–1000 л/га	10(2)
Рапс	Крестоцветные блошки	0,14–0,2	Опрыскивание всходов. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га	28(2)
	Рапсовый цветоед	0,14–0,2	Опрыскивание в период бутонизации. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га	



# Данадим® Эксперт

## Качество на защите качества

Высокоэффективный инсектоакарицид против грызущих и сосущих вредителей на зерновых, зернобобовых, технических и плодовых

- Оригинальная рецептура препартивной формы, защищенная патентом, обеспечивает гарантированный результат при применении и высокую стабильность при хранении.
- Высокоэффективен против грызущих, сосущих и минирующих вредителей, а также клещей.
- Обладает быстрым начальным и продолжительным защитным действием в широком диапазоне температур.

РАПС - ЛЕН МАСЛИЧНЫЙ - ПОДСОЛНЕЧНИК - ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ - ЯБЛОНИ - ЛЮЦЕРНА - ХЛОПЧАТНИК

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Диметоат: 400 г/л	ХИМИЧЕСКИЙ КЛАСС	Фосфорорганические соединения
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА	Концентрат эмульсии		
КЛАССЫ ОПАСНОСТИ	3		
УПАКОВКА	Канистра 5 л	СРОК ГОДНОСТИ	3 года

### РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Обработки следует начинать при низкой заселенности целевым вредителем.
- Не применяйте Данадим® Эксперт в баковой смеси с бордоской жидкостью и препаратами на основе серы.
- Избегайте применения инсектицида в дневные часы и период активного лета пчел, применяйте Данадим® Эксперт в ранние утренние или вечерние часы.
- Для приготовления рабочего раствора используйте воду с pH ≤ 7. Щелочная вода ускоряет деградацию диметоата и снижает эффективность инсектицидных обработок.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ БАКОВЫЕ СМЕСИ:

- Инсектицид Данадим® Эксперт совместим с большинством инсектицидов, гербицидов и фунгицидов, применяемых в те же сроки, за исключением щелочных препаратов.
- Каждый раз перед применением баковой смеси рекомендуется проверить компоненты на совместимость.



КУЛЬТУРА	ВРЕДНЫЙ ОБЪЕКТ	НОРМА ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА, л/га	СПОСОБ И ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ	СРОК ОЖИДАНИЯ (КРАТНОСТЬ ОБРАБОТОК)
Рапс	Крестоцветные блошки, капустная моль, луговой мотылек, рапсовый пилильщик, рапсовый цветоед, репная и капустная белянка, тли	0,5-1,0	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200-400 л/га	30 (2)
Лен масличный	Трипсы, листовые блошки, луговой мотылек			
Подсолнечник	Луговой мотылек, клопы			
Пшеница яровая	Вредная черепашка, шведская и гессенская мухи, злаковые тли, пшеничный трипс, стеблевые блошки	0,8-1,2	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200-400 л/га	20 (1)
	Серая зерновая совка	1,0-1,2		
	Хлебные жуки	0,9-1,1		
Яблоня	Калифорнийская щитовка, яблонная плодожорка, зеленая яблонная тля, листовертки, яблоневая моль	0,8-2,0	Опрыскивание до и после цветения. Расход рабочей жидкости 800-1500 л/га	40 (2)
Люцерна (семенные посевы)	Люцерновый клоп, гороховая тля, фитономус, люцерновая толстоножка	0,9-1,0	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200-400 л/га	30 (2)
Хлопчатник	Тли, паутинный клещ	2,5		20 (2)



# Кораген®

Больше, чем просто защита

Эффективный инсектицид премиум класса для защиты яблони, капусты, хлопчатника, картофеля, томатов от комплекса вредителей

- Быстрая остановка питания насекомых после интоксикации.
- Длительный период защитного действия.
- Действие на всех стадиях развития вредителей.
- Избирательность к полезным насекомым.

ХЛОПЧАТНИК – КАРТОФЕЛЬ – ЯБЛОНЯ – ТОМАТЫ – КАПУСТА

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Хлорантранилипирол: 200 г/л	ХИМИЧЕСКИЙ КЛАСС	Антрапилдиамиды
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА	Концентрат суспензии		
КЛАССЫ ОПАСНОСТИ	3		
УПАКОВКА	Пластиковая банка 50 мл, 200 мл, 1 л, 5 л	СРОК ГОДНОСТИ	3 года

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

- Первую обработку рекомендуется проводить в период начала массовой яйцекладки вредителя или в начале отрождения личинок.
- Проводить обработку в утреннее или вечернее время при скорости ветра не более 1–2 м/с.
- Избегать сноса рабочего раствора на необработанные культуры.

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ БАКОВЫЕ СМЕСИ:**

- Кораген® совместим с большинством пестицидов, применяемых в те же сроки, однако рекомендуется проверить баковую смесь на совместимость в небольшой емкости.
- Избегать смешивания нескольких препаратов, а также высококонцентрированных смесей.
- Необходимо придерживаться рекомендаций по применению, указанных на этикетках препаратов-партнеров баковой смеси с учетом всех ограничений и предостережений.
- Не превышать нормы расхода препаратов, указанных на этикетках.
- Не смешивать Кораген® с продуктами, в этикетках которых запрещено приготовление такой смеси.
- Каждый раз перед применением баковой смеси рекомендуется проверить компоненты на совместимость.



КУЛЬТУРА	ВРЕДНЫЙ ОБЪЕКТ	НОРМА ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА, л/га	СПОСОБ И ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ	СРОК ОЖИДАНИЯ (КРАТНОСТЬ ОБРАБОТОК)
Хлопчатник	Хлопковая совка, карадрина	0,15-0,2	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га	30(2)
Картофель	Колорадский жук	0,04-0,05	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200-400 л/га	
Яблоня	Яблонная плодожорка, листовёртки	0,15-0,30	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 1000-1500 л/га	21(2)
Томаты открытого грунта	Озимая совка	0,15-0,30		
	Колорадский жук	0,04-0,05	Опрыскивание в период отрождения гусениц. Расход рабочей жидкости 200-300 л/га	14(2)
Капуста	Капустная белянка, капустная моль, капустная совка	0,10-0,20		
Томаты открытого грунта	Южноамериканская томатная моль	0,210	Опрыскивание в период вегетации. Интервал между обработками 7-10 дней. Расход рабочей жидкости 300-400 л/га.	1(2)
Томаты защищенного грунта		0,315	Опрыскивание в период вегетации. Интервал между обработками 7-10 дней. Расход рабочей жидкости 500-1000 л/га.	



# Импакт®

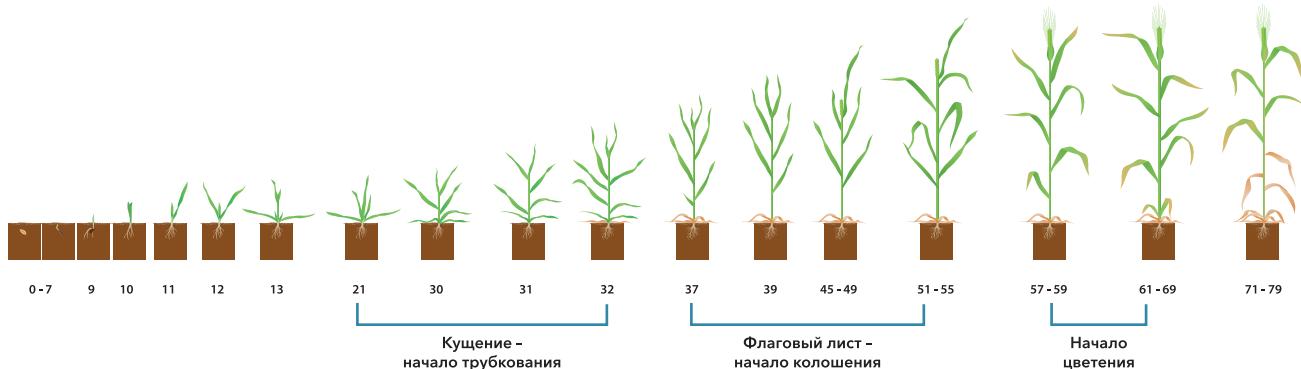
## Скорая помощь культурам

Универсальный фунгицид для защиты широкого спектра культур от комплекса наиболее вредоносных заболеваний

- Быстро поглощается и передвигается к месту локализации инфекции.
- Широкий спектр зарегистрированных культур.
- Обладает хорошо выраженным защитным и лечебным действием.

РАПС - РИС - ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ - ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ - ВИНОГРАДНАЯ ЛОЗА - ЯБЛОНИЯ

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Флутриафол: 250 г/л	ХИМИЧЕСКИЙ КЛАСС	Триазолы
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА	Концентрат суспензии		
КЛАССЫ ОПАСНОСТИ	2		
УПАКОВКА	Канистра 5 л	СРОК ГОДНОСТИ	3 года



### РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Опрыскивание рекомендуется проводить при появлении первых признаков одного из заболеваний или профилактически при наступлении благоприятных условий для их развития.
- Обработки следует проводить в утренние или вечерние часы в безветренную погоду при помощи серийно выпускаемых опрыскивателей.
- Импакт® требует точной дозировки для каждой культуры и достаточное количество рабочей жидкости для полного смачивания защищаемой листовой поверхности.
- Осадки, выпавшие через 2 часа после опрыскивания не снижают эффективность защиты растений.

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ БАКОВЫЕ СМЕСИ:

Импакт® совместим с большинством гербицидов (например, Аккурат®, Аккурат® Экстра, Гранстар® Мега, Фокстрот™), применяемых в те же сроки, инсектицидов (например, Вантекс®, Варрант®, Данадим® Пауэр, Данадим® Эксперт, Фуфанон®), фунгицидов (например, Зуммер®), регуляторов роста (например, Сапресс®) и удобрений.

Для повышения эффективности Импакта® против септориоза и фузариоза рекомендуются баковые смеси с фунгицидами на основе хлороталонила или беномила.



КУЛЬТУРА	ВРЕДНЫЙ ОБЪЕКТ	НОРМА ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА, л/га	СПОСОБ И ВРЕМЯ ОБРАБОТКИ	СРОК ОЖИДАНИЯ (КРАТНОСТЬ ОБРАБОТОК)
Рапс	Альтернариоз, склеротиниоз	0,5	Опрыскивание в период вегетации (профилактическая или по сигнализации). Норма расхода рабочей жидкости - 200 л/га	30(1)
Рис	Пирикуляриоз, альтернариоз, фузариоз	0,75-1,0		
Пшеница яровая	Ржавчина бурая, септориоз, мучнистая роса	0,5		
Ячмень яровой	Сетчатая пятнистость	0,5	Опрыскивание в период вегетации	
Виноградная лоза	Оидиум, серая гниль	0,1	Опрыскивание в период вегетации 0,01% суспензией препарата	20(2-3)
Яблоня	Мучнистая роса, парша	0,1-0,15	Опрыскивание в период вегетации	20(2)

**для заметок**

# КОНТАКТЫ

## **ТОО «ЭфЭмСи Агро Казахстан»**

### **Руководитель по продажам, регион Казахстан:**

Кокорев Сергей  
+7 777 535 38 80

### **Региональный представитель:**

Акмолинская, Карагандинская область  
Цыба Антон  
+7 777 735 00 88

### **Региональный представитель:**

Костанайская область, СКО  
Семейкин Юрий Иванович  
+7 701 755 87 08

Настоящие материалы содержат сведения общего характера.

Перед применением средств защиты растений внимательно ознакомьтесь с информацией на тарной этикетке и рекомендациями по применению пестицида.

Copyright © 2018 FMC Corporation. Все права защищены.

Все препараты, обозначенные ® или ™, являются зарегистрированными товарными знаками FMC Corporation или товарными знаками аффилированных компаний или ее филиалов.

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