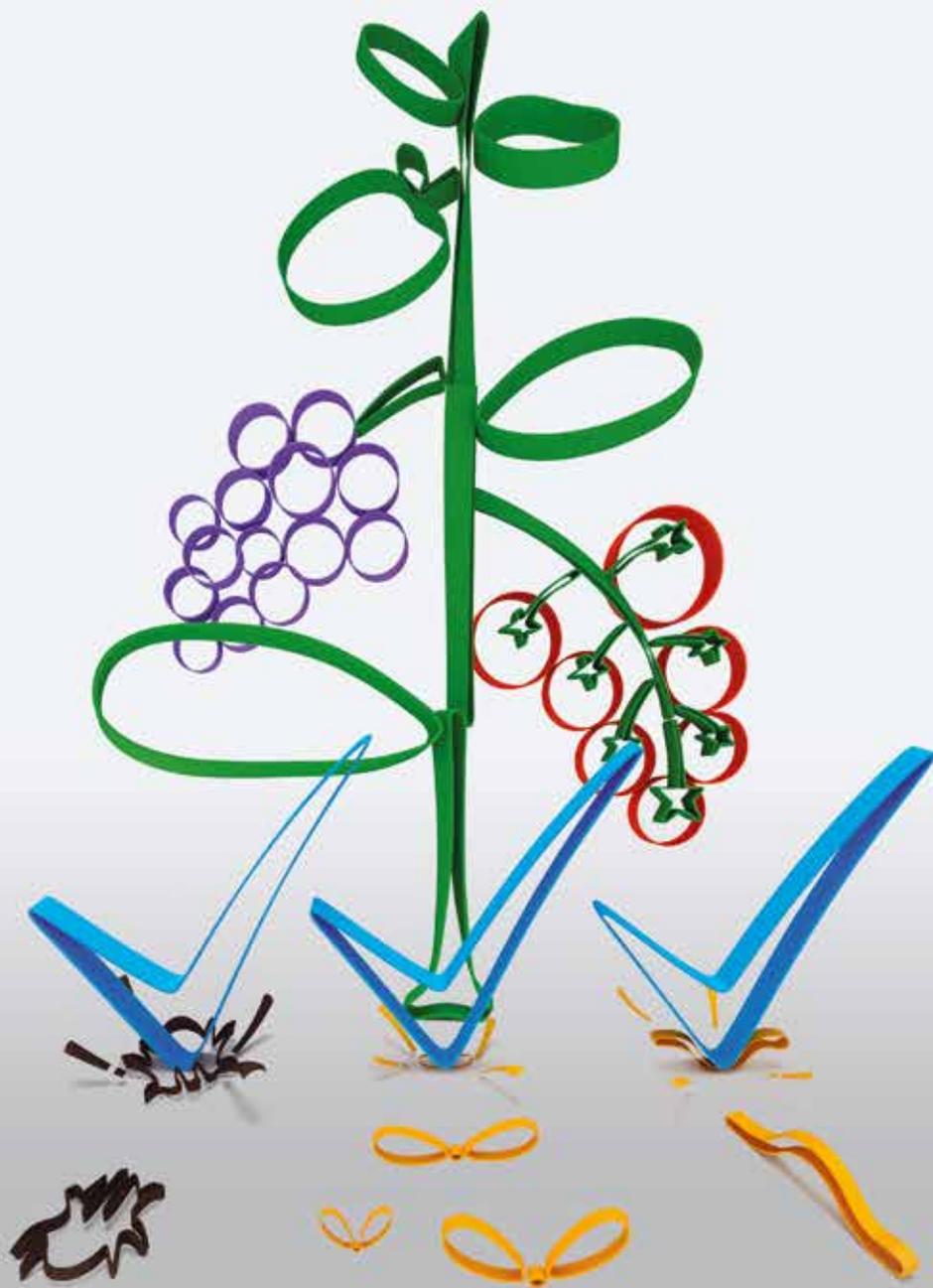


НОВИНКА

# ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ

## Универсальный помощник в защите от вредителей



 **Волиам® Флекси**

syngenta®

Инсектицид широкого спектра действия для защиты винограда, картофеля,  
овощных и плодовых культур

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** — инсектицид, контролирующий практически всех насекомых-вредителей картофеля, винограда, яблони и овощных культур.

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** контролирует чешуекрылых (гусениц), жесткокрылых (жуков и личинок), двукрылых, сосущих насекомых (тлей, цикадок, клопов и т.д.).

## **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** Гибкий в применении

- Готовый препарат широкого спектра действия: нет необходимости задумываться о виде вредителя — **подавляет практически всех насекомых-вредителей**.
- Защита растений от распространения вирусов и фитоплазм.
- Не требуется повторного опрыскивания, если через 1 ч после обработки прошел сильный дождь.
- Нет температурной зависимости: эффективен при высоких температурах.

## **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** Особенности применения

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** может применяться как методом опрыскивания, так и внесения в почву.

При почвенном применении оба действующих вещества **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** поглощаются корневой системой и передвигается по всему растению. Инсектицид **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** защищает всё растение, включая новый прирост.

## **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** Механизм действия

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** обладает трансламинарным (перемещается внутри обработанных частей растения) и системным действиями, ярко выраженными при почвенном применении в отношении всех вредителей (Рис. 1, 2.).

После применения инсектицида **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** гусеницы чешуекрылых прекращают питаться в течение 4 часов. В течение 1–3 дней, в зависимости от возраста, гусеница погибает.

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** вызывает прекращение питания сосущих, жесткокрылых и двукрылых вредителей через 15–60 минут после попадания в организм насекомого. Гибель наступает в течение 2–24 часов в зависимости от вида вредителя.

## **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** Простой в применении

- Снижает риск ошибки при заправке опрыскивателя, поскольку нет необходимости смешивать препараты.
- Требуется меньше складских помещений.
- Меньше пустой тары.
- Снижение затрат ручного труда.

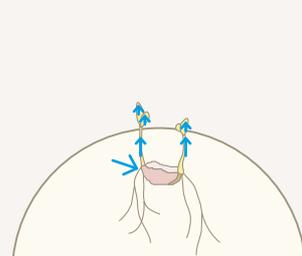
## **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** Безопасен для персонала

При опрыскивании **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** быстро проникает в листья и перераспределяется внутри листьев, обеспечивая длительную защиту всему растению.

### Период защитного действия **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ**:

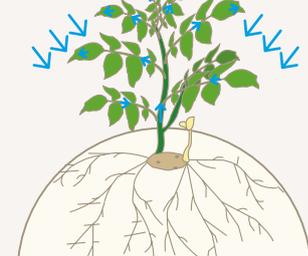
- при опрыскивании — 10–20 дней,
- при почвенном применении — 30–60 дней.

Рис. 1.



При **почвенном** применении **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** поглощается корневой системой и передвигается по всему растению. Защищает всё растение, включая новый прирост.

Рис. 2.



**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** быстро проникает в листья и перераспределяется внутри них, обеспечивая длительную защиту всему растению.

# ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ

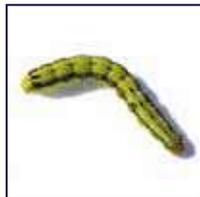
## Спектр действия, время применения

### Виноград

Оптимальное время применения инсектицида **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** на винограде — время лета второго поколения гроздевой листовертки, совпадающее с оптимальным временем защиты от цикадок (переносчиков фитоплазм), трипсов, листовой формы филлоксеры. Следующие обработки препаратом **ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** — третье поколение гроздевой листовертки, а также массовая яйцекладка – начало отрождение гусениц хлопковой совки — вредителя, наносящего в последние годы большой вред виноградникам.



Гроздевая листовертка



Хлопковая совка



Филлоксера



Цикадки



Трипс



Пяденица

### Яблоня

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** эффективно контролирует практически всех насекомых вредителей яблони, поэтому целесообразно применять его в периоды, когда в саду одновременно присутствуют вредители из разных отрядов (бабочки, жуки, полужесткокрылые и др.).



Флодожорка



Листовертка



Тли



Пилильщик



Долгоносик



Яблонная моль

### Картофель

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** применяется при посадке картофеля для длительной защиты растений от проволочника, колорадского жука, тлей (переносчиков вирусов) и цикадок (переносчиков фитоплазмы). При наличии тлей, цикадок, колорадского жука во второй половине вегетации рекомендуется проведение 1–2 опрыскиваний.



Колорадский жук



Проволочник



Тли



Цикадки



Подгрызающая совка



Майский жук (хрущ)

### Томаты\*

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** контролирует сосущих вредителей томата (тлей, цикадок) — переносчиков столбура и вирусных заболеваний, совок, томатную моль и пасленового минера.



Цикадки



Колорадский жук



Хлопковая совка



Пасленовый минер



Томатная моль



Тли

\* Регистрация ожидается в 2014 году.

## Регламент применения

Культура	Объект	Норма расхода препарата, кг/га	Норма расхода рабочей жидкости, л/га	Способ, время, особенности применения препарата	Период ожидания (кратность обработок)
Виноград	Гроздевая листовёртка, трипсы, цикадки	0,4–0,5	600–1000	Опрыскивание в период вегетации	14 (3)
Яблоня	Яблонная плодожорка, минирующая моль	0,4–0,5	800–1500		
Картофель	Проволочники, тли, колорадский жук	0,7–0,8	100–120	Опрыскивание дна борозды во время посадки	50 (1)
	Колорадский жук, тли, цикадки	0,2	200–400	Опрыскивание в период вегетации	14 (2)
Томат защищенного грунта*	Томатная моль, сосущие вредители	0,3–0,4			

\* Регистрация ожидается в 2014 году.

**ВОЛИАМ® ФЛЕКСИ** не совместим с минеральными маслами и препаратами на основе диметоата (физическая несовместимость).

Состав хлорантралипрол, 100 г/л, тиаметоксам, 200 г/л	Препаративная форма концентрат суспензии	Химический класс антраиламиды, неоникотиноиды	Упаковка коробка 1 л / 12x1 л	Срок годности 3 года со дня изготовления
--	---	--	----------------------------------	---

Наименования продуктов и брендов, отмеченные знаком ®, рамка «Альянс» и символ «Росток» — зарегистрированные торговые марки Группы компаний «Сингента». Настоящий материал содержит сведения общего характера. Перед применением продукции внимательно прочитайте инструкцию, прилагаемую к упаковке. Товар сертифицирован. Копирование и воспроизведение материала (полностью или частично) без разрешения правообладателя запрещено. Все права защищены. © «Сингента», 2018.

Телефон горячей линии агрономической поддержки «Сингенты»: **8 800 200-82-82**

**syngenta®**  
www.syngenta.ru