



# Сирокко®

диметоат, 400 г/л

**Налетит – не пощадит**

### Преимущества препарата:

- широкий спектр действия против грызущих, сосущих и минирующих вредных насекомых и растительноядных клещей
- сочетание системной активности и контактного действия
- длительный период защитного действия
- стабильно высокая эффективность при различных погодных условиях
- прекрасная совместимость в баковых смесях с пиретроидами
- регистрация на многих сельскохозяйственных культурах

### Назначение:

системный инсектицид и акарицид широкого спектра действия для защиты различных сельскохозяйственных культур.

### Действующее вещество:

диметоат, 400 г/л.

### Препаративная форма:

концентрат эмульсии.

### Характеристика действующего вещества:

диметоат относится к классу фосфорорганических соединений (сложный эфир фосфорной кислоты). Он быстро поглощается листьями, стеблями и корнями растений и переносится дальше в акропетальном направлении.

### Механизм действия:

препарат обладает высокой системной активностью и контактным действием. В организме вредителей ингибирует холинэстеразу, действуя на нервную систему и вызывая угнетение дыхания и паралич.

### Скорость и симптомы воздействия:

высокая – на уровне большинства фосфорорганических

инсектицидов. Гибель вредных насекомых и их личинок наступает в течение первых 48 ч после применения препарата.

### Период защитного действия:

не менее 14 суток.

### Рекомендации по применению:

опрыскивание проводят в период вегетации культур, когда на поле появились вредители в количестве, превышающем экономический порог вредоносности. На яблоне обработку осуществляют до или после цветения. За сезон разрешены 1 - 2 обработки. Срок ожидания на яблоне и винограде – 40 дней, картофеле, томатах и луке – не регламентируется, на остальных культурах – 30 дней.

### Возможность возникновения резистентности:

во избежание возникновения резистентности рекомендуется чередовать препарат с инсектицидами других химических классов.

### Ограничения:

препарат высокоопасен для пчел. Его применение требует соблюдения ряда правил. Обязательно предварительное оповещение местных пчеловодов о проведении обработки, ее сроках и зонах опрыскивания. Запрещается обработка цветущих энтомофильных культур в период активного лёта пчел. Проводить обработку следует в утренние и вечерние часы (допустимо – днем в пасмурную, прохладную погоду, когда пчелы не вылетают из улья), при скорости ветра не более 1 - 2 м/с.

Погранично-защитная зона для пчел – не менее 4 - 5 км, ограничение лёта пчел – не менее 120 - 140 ч.

### Совместимость:

Сирокко® совместим с большинством инсектицидов и фунгицидов, кроме препаратов, обладающих щелочной реакцией и серосодержащих. Перед применением необходимо проверить смесь на совместимость. Препарат является идеальным партнером для баковых смесей с пиретроидными инсектицидами (Брейк®, Шарпей®), широко применяемыми для борьбы с клопом вредная черепашка на зерновых культурах.

**Системный инсектоакарицид широкого спектра действия для защиты различных сельскохозяйственных культур**

Культура	Вредитель	Норма расхода препарата, л/га
Пшеница	Клоп вредная черепашка, злаковые мухи, пьявица, тли, трипсы	1 - 1,2
Ячмень	Злаковые мухи, пьявица, тли, трипсы	1
Горох	Гороховая плодоярка, гороховая зерновка, тли	0,5 - 0,9
Свекла сахарная и кормовая	Клопы, листовая тля, минирующая муха, минирующая моль, клещи, цикадки, долгоносики	0,5 - 0,9
Яблоня	Щитовки, клещи, тли, моли, плодоярки, листовертки, яблонная медяница	0,8 - 1,9
	Яблонный цветоед	1,5
Виноград	Гроздевая и двулётная листовертки, клещи	1,2 - 2,8
Томаты открытого грунта (семенные посевы)	Тли, цикадки, трипсы, клещи	0,5 - 0,9
	Хлопковая совка	1 - 1,5
Картофель (семенные посадки)	Тли	2
Лук (семенные посевы)	Трипсы, клещи	0,5 - 0,9
	Луковая муха	1 - 1,5

Нельзя смешивать препарат или использовать последовательно с гербицидами на основе сульфонилмочевин, если между применением проходит менее 14 дней, из-за опасности фитотоксичности.

**Расход рабочей жидкости:**

на полевых культурах – 200 - 400 л/га, яблоне – 800 - 1200, винограде – 600 - 1000 л/га.

**Упаковка:**

канистры по 10 л.

© – зарегистрированный товарный знак АО Фирма «Август»