

*Приложение № 1
к заключению Минсельхоза России по экспертизе
результатов регистрационных испытаний пестицида
Фитоверм[®], КЭ (50 г/л аверсектина С)
от 20.06.2014 № 19/2308*

**Рекомендации о транспортировке, применении и хранении пестицида
ФИТОВЕРМ[®], КЭ
(50 г/л аверсектина С)**

Регистрант: ООО «Фармбиомедсервис», ОГРН 1027700514401

адрес местонахождения: 117246, Россия, г. Москва, Научный проезд, д. 10, офис 24.
тел/факс (495)787-58-69, (499)181-24-63, 181-60-01, e-mail: sale@fbms.su

Изготовитель: ООО НБЦ «Фармбиомед», ОГРН 1027700514258

адрес местонахождения: 117192, г. Москва, Мичуринский пр-т, д. 12, к. 1, к.п.

адрес производства: 129226, Россия, Москва, ул. Сельскохозяйственная, д.12а.

тел/факс: (499)181-00-56, (499)181-15-22, e-mail: info@pharmbiomed.ru

Название: Фитоверм[®]

Нормативно-техническая документация: ТУ 9291-003-49897929-2012 с изменением №1

Действующее вещество: аверсектин С

Концентрация: 50 г/л.

Препаративная форма: концентрат эмульсии

Область применения: для личных подсобных хозяйств

Назначение: инсектоакарицид

Совместимость с другими пестицидами: совместим с большинством известных инсектицидов и фунгицидов

Период защитного действия: 7-20 суток.

Селективность: не селективен.

Скорость воздействия: питание вредителей прекращается через 6-8 часов в защищенном грунте и через 8-10 часов открытом грунте.

Фитотоксичность: не фитотоксичен для растений в рекомендованной норме расхода.

Толерантность: при соблюдении регламентов применения культурные растения проявляют высокую толерантность к препарату.

Возможность возникновения резистентности: при чередовании с другими инсектицидами и акарицидами иного механизма действия возникновение резистентности маловероятно

Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида: Работы, связанные с хранением, транспортировкой и применением пестицида, осуществляются в соответствии с требованиями действующих санитарных правил и нормативов: СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов». Пестицид хранить отдельно от пищевых продуктов, лекарственных средств, кормов и комбикормов, в местах, недоступных для детей и домашних животных!

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: Препарат малоопасен для пчёл – 3 класс опасности.

Необходимо соблюдение основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами» и следующего экологического регламента:

проводить обработку растений ранним утром или вечером после захода солнца;

при скорости ветра – не более 4-5 м/с;

погранично-защитная зона для пчёл – не менее 2-3 км;

ограничение лёта пчёл – не менее 20-24 часа.

Необходимо предварительное оповещение владельцев пасек за 4-5 суток до обработки.

Запрещается применение пестицида в водоохранной зоне водных объектов, авиационным методом.

Класс опасности: 3В класс опасности (умеренно опасный продукт, раздражает слизистую глаз, СанПиН 1.2.2584-10).

Первая помощь при отравлении: При попадании препарата через органы дыхания: вывести пострадавшего на свежий воздух. При попадании препарата на кожу промыть загрязненные места водой с мылом. При попадании в глаза промыть мягкой струей чистой проточной воды. При случайном проглатывании необходимо выпить большое количество воды и вызвать рвоту, затем выпить стакан воды с взвесью активированного угля (из расчета 1 г сорбента на 1 кг веса пострадавшего). Во всех случаях при необходимости следует обратиться к врачу.

Рекомендации для врача: специфических антидотов нет, лечение симптоматическое.

Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления: ФГУ «Научно-практический токсикологический Центр ФМБА России», 129090 Москва, Б. Сухаревская площадь, 3, корп. 7., тел.: 8(495) 628-16-87, факс: 8(495) 621-68-85.

Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида: При транспортировании, применении и хранении пестицида необходимо соблюдать меры безопасности в соответствии с СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиеническими требованиями к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов».

Пестицид транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данных видах транспорта

При работе с пестицидом применять средства индивидуальной защиты (комбинезон, головной убор, ватно-марлевая повязка или респиратор, очки, резиновые перчатки, резиновая обувь) и соблюдать правила личной гигиены.

Хранить препарат в закрытой упаковке изготовителя при температуре от -20°C до 30°C в сухом помещении, в местах, недоступных для детей и домашних животных, отдельно от продуктов питания, лекарственных средств, кормов и комбикормов.

Технология применения:

Для опрыскивания растений используют серийно выпускаемые опрыскиватели, в том числе ранцевые, оборудованные распылителями, предназначенными для применения инсектицидов на полевых культурах и в защищенном грунте.

Порядок приготовления рабочей жидкости. В ЛПХ рабочую жидкость готовят на специальных заправочных площадках в ёмкостях, предназначенных для химических средств защиты растений, или непосредственно в баке опрыскивателя. Расчетное количество препарата растворяют в небольшом количестве воды и при постоянном перемешивании доводят объем воды до требуемого уровня. Рабочий раствор используют в день приготовления. Опрыскиватель после обработки и ёмкость, используемую для приготовления рабочего раствора, обязательно промывают и высушивают.

Способы обезвреживания пролитого или рассыпанного пестицида: Место пролива препарата засыпают сорбирующим материалом (песок, опилки, гранулированная глина или торф и т.п.), который затем собирают, остатки и тару из-под препарата обезвреживают водной суспензией гашеной извести (1:3) или 5%-ным раствором щелочи (NaOH или KOH).

Методы уничтожения или утилизации пестицида: Утилизация пестицида осуществляется в соответствии с требованиями действующих санитарных правил и нормативов: СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов».

Методы уничтожения тары из-под пестицида: Освободившуюся тару утилизировать в местах общего сбора бытового мусора. Не использовать для других целей. Не выбрасывать в канализацию, реки или другие водоемы.

Таблица

Норма применения препарата (мл/л воды)	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, особенности применения. Расход рабочей жидкости	Сроки ожидания (кратность обработок)
0,04 мл / 1 л воды	Огурцы, томаты, перцы, баклажаны защищенного грунта	Паутинный клещ	Опрыскивание в период вегетации с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости – 1-3 л/10м ²	3(2)
0,4 мл / 1 л воды		Табачный, западный цветочный трипсы		3(3)
0,16-0,24 мл / 1 л воды		Персиковая, бахчевая тли	Опрыскивание в период вегетации с интервалом 15 дней. Расход рабочей жидкости – 1-3 л/10м ²	3(3)
0,04 мл / 1 л воды	Картофель	Колорадский жук	Опрыскивание в период вегетации с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости – 5л/100м ²	1(3)
0,16 мл / 1 л воды	Капуста	Капустная и репная белянки, капустная совка, капустная моль	Опрыскивание в период вегетации с интервалом 20 дней. Расход рабочей жидкости – 4 л/100м ²	3(2)
0,08 мл / 1 л воды	Смородина	Клещи	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – до 1 л на куст	3(2)
0,06 мл / 1 л воды		Пяденицы, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – до 1 л на куст	
0,06 мл / 1 л воды	Яблоня	Клещи	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 2-5 л на дерево (в зависимости от возраста и формы кроны дерева).	3(2)
0,08 мл / 1 л воды		Пяденицы, листовертки		
0,08 мл / 1 л воды	Яблоня	Яблонная плодожорка, совки		3(1)
0,08 мл / 1 л воды	Комнатные растения	Паутинный клещ	Опрыскивание растений по мере появления вредителей. Интервал между обработками 7-10дней. Расход рабочей жидкости – 0,1-0,2л/м ²	-(4)
0,08 мл / 0,25 л воды		Тли		
0,08 мл / 0,2 л воды		Трипсы		
0,08 мл / 1 л воды	Цветочные культуры защищенного грунта	Паутинный клещ	Опрыскивание в период вегетации с интервалом не менее 20 дней. Расход рабочей жидкости – 10л/100м ²	1(3)
0,16 мл / 1 л воды		Зеленая розанная тля	Опрыскивание в период вегетации с интервалом не менее 14-16дней. Расход рабочей жидкости – 10л/100м ²	
0,32 мл / 1 л воды		Трипсы	Опрыскивание в период цветения с интервалом 7 дней. Расход рабочей жидкости – 10л/100м ²	

Норма применения препарата (мл/л воды)	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, особенности применения. Расход рабочей жидкости	Сроки ожидания (кратность обработок)
0,08 мл / 1 л воды	Цветочные культуры открытого грунта	Паутинный клещ	Опрыскивание растений по мере появления вредителей. Интервал между обработками 7-10 дней. Расход рабочей жидкости – 10л/100м ²	1(4)
0,08 мл / 0,25 л воды		Тли		
0,08 мл / 0,2 л воды		Трипсы		
0,08 мл / 1 л воды	Груша	Листовертки, клещи, долгоносики, тли	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 2-5 л на дерево (в зависимости от возраста и сорта дерева)	3(3)

Сроки выхода для проведения ручных (механизированных) работ в днях: 1(1)

Номер государственной регистрации: 112-01-379-1

Генеральный директор
ООО «Фармбиомедсервис»

Д.А. Кононов

МП