

Приложение №1 к заключению
Минсельхоза России по экспертизе
результатов регистрационных
испытаний пестицида
Фитоверм, КЭ (2 г/л аверсектина С)
от 17.12.13 № 19/3888

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

Регистрант: ООО НБЦ «Фармбиомед»,

Юридический адрес: 117192, г. Москва, Мичуринский проспект, д.12, к.1

Фактический адрес: 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12а

Телефон: (499)181-00-56, факс: (499)181-15-22.

E-mail: info@pharmbiomed.ru

Изготовитель:

ООО НБЦ «Фармбиомед», 117192, г. Москва, Мичуринский пр-т, д. 12, к. 1, к.п.,
тел/факс: (499)181-00-56, (499)181-15-22.

Адрес производства: 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12а

E-mail: info@pharmbiomed.ru

Наименование пестицида: Фитоверм®

Нормативно-техническая документация: ТУ 9291-019-17266133-2013

Действующее вещество: Аверсектин С

Концентрация: 2 г/л

Препаративная форма: Концентрат эмульсии

Область применения: Для сельскохозяйственного производства

Назначение: инсектоакарицид

Совместимость с другими пестицидами: совместим с большинством инсектицидов,
акарицидов и фунгицидов

Период защитного действия: не менее 7-20 суток

Селективность: не селективен

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

Фитотоксичность: не токсичен для растений в рекомендованных нормах расхода

Толерантность: при соблюдении регламентов применения растения проявляют достаточно
высокий уровень толерантности к препарату

Возможность возникновения резистентности: при чередовании с инсектицидами и
акарицидами из других химических групп возникновение устойчивости маловероятно

Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида: Препарат
транспортировать и хранить отдельно от пищевых продуктов, лекарственных средств, кормов
и комбикормов. Хранить препарат в закрытой оригинальной упаковке в чистом, сухом и
проветриваемом помещении при температуре от -20⁰С до 30⁰С на стеллажах и поддонах.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: Препарат малоопасен для
пчёл (III класс опасности). Проводить наземную обработку растений в утренние или вечерние
часы: при скорости ветра ≤ 2-3 м/с (авиаобработка: ≤ 0-1 м/с); погранично-защитная зона для
пчёл ≥ 4-5 км (авиаобработка: ≥ 5-6 км), ограничение лёта пчёл ≥ 1-2 сут. Во всех случаях
применения пестицидов требуется соблюдение основных положений «Инструкции по
профилактике отравления пчел пестицидами».

Запрещено применение в водоохраной зоне.

Класс опасности: 3 (умеренно опасный продукт).

Первая помощь при отравлении:

При попадании препарата через органы дыхания вывести пострадавшего на свежий воздух; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; при попадании на кожу промыть загрязненные места водой с мылом. При необходимости обратиться к врачу.

Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления: 129090, Москва, пл. Б. Сухаревская, д. 3, корп.7. ФГУ «Научно-практический токсикологический центр ФМБА России», тел. (495)680-67-22, (495)680-89-76.

Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида:

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

Транспортирование и хранение в соответствии с ГОСТ 14189-81 и СанПиН 1.2.2584-10.

Технология применения:

Рабочую жидкость готовят непосредственно перед опрыскиванием на специально оборудованных стационарных заправочных узлах или пунктах в резервуарах с механическими мешалками.

Для обработки полевых культур территория заправочных пунктов должна быть асфальтирована или бетонирована и иметь санитарно-защитную зону не менее 200 м, которую после окончания работ обязательно обезвреживают. Достаточно качественное приготовление рабочей жидкости обеспечивается при использовании стационарной заправочной станции СЗС-10 и передвижных агрегатов АПТ «Темп» или АПЖ-12. Для приготовления рабочей жидкости бак наполовину заполняют водой, вливают расчетное количество препарата, после чего бак доводят водой до полного объема.

Для обработки культур защищенного грунта первоначально резервуар заполняют на одну треть емкости водой, затем при включенной мешалке постепенно вливают необходимое количество препарата, после чего резервуар наполняют водой до расчетного уровня и тщательно перемешивают. При необходимости использования ОЗГ его заправка проводится тут же.

Приготовленную рабочую жидкость насосами подают к местам обработок. При отсутствии средств механизации приготовление рабочих растворов препарата не допускается. Рабочий раствор должен быть использован в день приготовления. Опрыскиватель после обработки следует промыть и просушить.

Обработки проводят с помощью серийно выпускаемых опрыскивателей, в том числе ранцевых, оборудованных наконечниками, предназначенными для применения инсектицидов и акарицидов.

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 производится путем закапывания в определенные места в соответствии с принятой «Временной инструкцией по подготовке к захоронению запрещенных и непригодных к применению в сельском хозяйстве пестицидов и тары из-под них» (М., Сельхозхимия, Минздрав СССР, 1989г.).

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.

Номер государственной регистрации: 045-01-191-1

Таблица регламентов применения:

Норма расхода препарата л/га	Культура, обрабатываемый объект	Вредный объект	Способ, сроки и особенности применения, расход рабочей жидкости	Срок ожидания (кратность обработок)	Сроки выхода для ручных/механизированных работ
1	2	3	4	5	6
0,8-1,6	Капуста	Капустная и репная белянки, капустная совка	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га.	3(2)	1/1
		Капустная моль			
0,8-1,2	Смородина	Клещи, пяденицы, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 400-600 л/га.	3(2)	1/1
0,9-2,25	Яблоня	Клещи, листовертки, пяденицы	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 600-1500 л/га.	3(1)	1/1
1,2-3		Яблонная плодоярка, совки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 600-1500 л/га.		
0,2-0,4	Картофель	Колорадский жук	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га.	1(2)	1/1
0,4-0,8		Картофельная коровка	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га.	1(3)	1/1
10-30	Огурец, перец, баклажан защищенного грунта	Паутинный клещ	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000-3000 л/га.	3(2)	1/1
	Томат защищенного грунта			3(3)	1/1
8-24	Огурец, томат, перец, баклажан защищенного грунта	Персиковая, бахчевая тли	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000-3000 л/га.	3(3)	1/1
10-30		Табачный, западный цветочный трипсы	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000-3000 л/га.		

1	2	3	4	5	6
2-4	Роза защищенного грунта	Паутинный клещ	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000-2000 л/га.	2(3)	1/1
4-8		Зеленая розанная тля	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000-2000 л/га.		
8-16		Западный цветочный трипс	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1000-2000 л/га.		
1,6-2	Хмель	Паутинный клещ	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 800-1000 л/га.	2(3)	1/1

Генеральный директор
ООО НБЦ «Фармбиомед»

В.А. Дриняев