

Рекомендации о транспортировке, применении и хранении пестицида
ФИТОПЛАЗМИН[®], ВРК
(200 г/л макролидного тилозинового комплекса)

Регистрант: ООО «Фармбиомедсервис», ОГРН 1027700514401

адрес местонахождения: 117246, Россия, г. Москва, Научный проезд, д. 10.

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.

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

Наименование: Фитоплазмин[®]

Нормативно-техническая документация: ТУ 9291-002-49897929-2010 с изменением №1

Действующее вещество: макролидный тилозиновый комплекс

Концентрация: 200 г/л.

Препаративная форма: водорастворимый концентрат

Область применения: для сельскохозяйственного производства

Назначение: фунгицид

Совместимость с другими пестицидами: не совместим с бактериальными препаратами.

Период защитного действия: 15-20 дней.

Селективность: применяется для борьбы с болезнями сельскохозяйственных культур, вызываемых фитопатогенными бактериями и фитоплазмами.

Скорость воздействия: 12-24 часа.

Фитотоксичность: в рекомендованных нормах расхода фитотоксичность отсутствует.

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

Возможность возникновения резистентности: к настоящему времени не установлена.

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 авиационным методом.

Класс опасности: препаративная форма 3В класс опасности (умеренно опасный продукт, раздражает слизистую глаз).

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 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 5°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:

Приготовление рабочей жидкости осуществляется на стационарных пунктах или с помощью передвижных агрегатов (АПР, «Темп» или АПЖ-12), позволяющих тщательно размешивать препарат с водой в специальных емкостях. Расчет дозировки препарата указан в таблице. Указанные агрегаты позволяют приготовленную рабочую жидкость фильтровать и с помощью насосов подавать в емкости опрыскивателей и систему для полива. Перед началом работы опрыскивателя и системы для полива необходимо включить мешалку. Приготовленная рабочая жидкость используется в тот же день.

Техника для внесения препарата

При поливе препарат вносят через систему капельного полива или используют форсунки для дозированного внесения препарата под растения при поливе.

При опрыскивании используют серийно выпускаемые опрыскиватели с распылителями, предназначенными для опрыскивания вегетирующих растений.

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 (л/т, га)	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, особенности применения. Расход рабочей жидкости	Сроки ожидания (кратность обработок)
6,0-12,0	Огурец защищенного грунта	Гниль корневой шейки, мягкая бактериальная гниль, бактериальное увядание	Полив под корень через 1-1,5 месяца после высадки рассады на постоянное место, последующие – с интервалом 3-4 недели Расход рабочей жидкости – до 4000л/га.	-(2-3)
6,0-12,0	Томат защищенного грунта	Мягкая бактериальная гниль, бактериальный рак, некроз сердцевины стебля	Полив растений под корень через 1-1,5 месяца после высадки рассады на постоянное место, последующие - с интервалом 3-4 недели. Расход рабочей жидкости - до 4000 л/га	-(2-3)
3,0-4,0	Томат открытого грунта	Бактериальная вершинная гниль, чёрная бактериальная пятнистость	Опрыскивание в период вегетации: первое - в начале цветения, последующие - с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости - 300-600 л/га	-(3)
3,0-4,0		Столбур	Опрыскивание или полив растений под корень в начале лета цикадки. Расход рабочей жидкости: при поливе - 5000-10000 л/га; при опрыскивании - 300-600 л/га	-(1)
			Опрыскивание в период вегетации с интервалом 10-14 дней. Расход рабочей жидкости - 300-600 л/га	-(2)

Сроки выхода для ручных (механизированных) работ в днях:

при проведении полива: -(-);

при проведении опрыскивания: 1(1).

Номер государственной регистрации: 112-02-382-1Генеральный директор
ООО «Фармбиомедсервис»

Кононов Д.А.

МП