

МатринБио, ВР (5 г/л матрина)

Лицо, указанное в свидетельстве о государственной регистрации пестицида:

АО Фирма «Август», Россия, ОГРН № 1025006038958

Адрес юридического лица в пределах места нахождения:

142432, Московская обл., г. Черноголовка, ул. Центральная, д. 20А

Телефон/факс: +7(495) 787-08-00, 787-08-20, 787-84-97 E-mail: corporate@avgust.com

Изготовитель: АО Фирма «Август» на филиале АО Фирма «Август» «Вурнарский завод смесевых препаратов» (ВЗСП), Россия, ОГРН № 1025006038958

Адрес юридического лица в пределах места нахождения:

429220, Чувашская Республика, пос. Вурнары, ул. Заводская, д. 1.

Телефон/факс: +7(83537) 2-58-01; E-mail: vzsp@avgust.com

Наименование пестицида: МатринБио.

Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой изготавливается пестицид: ТУ 20.20.11-274-18015953-2018

Действующее вещество, указанное в свидетельстве о государственной регистрации пестицида: матрин.

Концентрация: 5 г/л.

Препаративная форма: водный раствор (ВР).

Область применения пестицида: для личных подсобных хозяйств (ЛПХ).

Назначение: инсектоакарицид.

Совместимость с другими пестицидами: в ЛПХ не рекомендуется смешивать с другими препаратами.

Период эффективного действия: не менее 14 суток.

Селективность: неселективен.

Скорость воздействия: в течение нескольких часов после попадания препарата в организм вредителя.

Фитотоксичность: нетоксичен для растений в рекомендуемых нормах расхода.

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

Возможность возникновения резистентности: маловероятна при соблюдении регламентов применения.

Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида: запрещается транспортировка и хранение препарата совместно с пищевыми продуктами, лекарствами и кормами. Обработку проводить в отсутствие детей и животных.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: препарат малоопасен для пчел (3 класс опасности). Применение пестицида требует соблюдения положений, изложенных в «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами, М., Госагропром СССР, 1989 г.», в частности - обязательно предварительное за 4-5 суток оповещение пчеловодов общественных и индивидуальных пасек (средствами печати, радио) о характере запланированного к использованию средства защиты растений, сроках и зонах его применения, и следующего экологического регламента: проводить обработку в утреннее или вечернее время при скорости ветра не более 4-5 м/с; погранично-защитная зона для пчел не менее 2-3 км; ограничение лета пчел не менее 36-48 часов.

Запрещено применение препарата в водоохранной зоне водных объектов и авиационным способом.

Класс опасности: 3 класс опасности (умеренно опасный препарат).

Первая помощь при отравлении: при попадании на кожу - смыть водой с мылом. При попадании в глаза - промыть мягкой струей чистой проточной воды. При попадании внутрь – прополоскать рот водой, дать выпить пострадавшему 1-2 стакана воды со взвесью энтеросорбента (активированный уголь, «Энтерумин», «Полисорб» и др.) в соответствии с рекомендациями по их применению, а затем раздражением корня языка вызвать рвоту; после чего вновь выпить 1-2 стакана воды со взвесью сорбента. При вдыхании – вывести пострадавшего на свежий воздух. При необходимости обратиться к врачу.

Телефон и адрес для экстренного обращения в случае отравления: ФГУ «Научно–практический токсикологический центр ФМБА России», 129090, Москва, Большая Сухареvская площадь, д. 3, к.7, тел. (495) 628-16-87, факс (495) 621-68 -85

Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении пестицида: на всех этапах обращения с пестицидом должны соблюдаться меры предосторожности согласно СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» и «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» (раздел 15), утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от 28 мая 2010 г. № 299.

Применяются индивидуальные средства защиты: хлопчатобумажные халаты или костюмы, пылезащитные респираторы и очки, резиновые перчатки. Во время работы нельзя курить, пить и принимать пищу. После работы вымыть руки с мылом.

Транспортировка препарата осуществляется всеми видами крытых транспортных средств.

Хранить препарат следует в плотно закрытой оригинальной заводской таре в нежилом вентилируемом помещении отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов в сухом месте, недоступном для детей и животных.

Технология применения пестицида: опрыскивание растений рабочей жидкостью препарата в период вегетации с помощью серийно выпускаемых опрыскивателей или курковых распылителей. Регламенты применения приведены в таблице.

Для приготовления рабочей жидкости резервуар опрыскивателя или флакон распылителя наполнить на треть водой, добавить необходимое количество препарата, перемешать до полного растворения, долить воду до необходимого объема и еще раз тщательно перемешать.

Рабочая жидкость должна быть использована в день приготовления.

Способы обезвреживания пролитого пестицида: пролитый препарат следует собрать бумажными или тканевыми салфетками и утилизировать как бытовой мусор. Участок пролива в помещении должен быть промыт водой с мылом или содой.

Методы уничтожения или утилизации пестицида: остатки препарата, пришедшего в негодность и (или) запрещенного к применению, подлежат утилизации как бытовой мусор.

Методы уничтожения тары из-под пестицида: пустую тару утилизировать как твердый бытовой отход.

Таблица с регламентами применения пестицида:

Норма применения пестицида	Культура, обрабатываемый объект	Вредный объект	Способ, сроки, особенности применения пестицида	Срок ожидания (кратность обработок)
----------------------------	---------------------------------	----------------	-------------------------------------------------	-------------------------------------

10-15 мл/ 10 л воды	Яблоня, груша, айва	Клещи, тли	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 1-5 л/дерево (в зависимости от возраста и объема кроны)	3 (3)
	Виноград	Гроздевая листовертка, войлочный клещ (зудень), паутинный клещ, трипсы, цикадки, совки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 0,5-1 л/куст (в зависимости от возраста и типа формировки куста)	
	Томат открытого грунта	Клещи, тли	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 3 л/100 м ²	
	Огурец открытого грунта			
	Роза открытого грунта			- (3)
	Томат защищенного грунта	Тепличная белокрылка, паутинный клещ, трипсы	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 10 л/100 м ²	3 (3)
	Огурец защищенного грунта	Тепличная белокрылка, паутинный клещ, трипсы		
Роза защищенного грунта	Паутинный клещ, тли, трипсы	- (3)		
1,5 мл/ л воды	Комнатные растения	Паутинный клещ, тли	Опрыскивание при появлении вредителей. Расход рабочей жидкости – 50-500 мл/растение в зависимости от размера	- (3)

Срок безопасного выхода людей на обработанные участки в ЛПХ для проведения ручных работ – 1 день.