

РЕКОМЕНДАЦИИ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ, ПРИМЕНЕНИИ И ХРАНЕНИИ ПЕСТИЦИДА

ОРДАН[®], СП

(689 г/кг меди хлорокись + 42 г/кг цимоксанила)

Регистрант: АО Фирма «Август», Россия, ОГРН № 1025006038958

Адрес местонахождения: 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», Россия, ОГРН № 1025006038958

Произведено на филиале АО Фирма «Август» «Вурнарский завод смесевых препаратов»
Адрес местонахождения: 429220, Чувашская Республика, пос. Вурнары, ул. Заводская, д. 1.
Телефон/факс: +7(83537) 2-58-01

Наименование пестицида: ОРДАН[®]

Нормативно-техническая документация: ТУ: 2443-100-18015953-2009.

Действующее вещество (по ISO): меди хлорокись + цимоксанил.

Концентрация: 689 г/кг + 42 г/кг

Препаративная форма: смачивающийся порошок (СП)

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

Назначение: фунгицид.

Совместимость с другими препаратами: в ЛПХ не следует смешивать с другими препаратами.

Период защитного действия: профилактическое действие: 7-14 дней, лечебное действие: 2-4 дня после инфицирования.

Селективность: селективен по отношению к болезням, указанным в таблице.

Скорость воздействия: в течение 2-х часов после обработки.

Фитотоксичность: не фитотоксичен при соблюдении регламентов применения.

Толерантность культур: культуры обладают хорошей толерантностью к препарату в рекомендуемых нормах.

Возможность возникновения резистентности: крайне мала ввиду того, что ОРДАН является комбинированным препаратом.

Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида: запрещается транспортировка и хранение препарата совместно с пищевыми продуктами, лекарствами и кормами. Во время работы с препаратом нельзя курить, пить и принимать пищу.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: препарат относится к 3 классу опасности для пчел (малоопасный). Необходимо соблюдать следующие меры безопасности: проводить обработку растений **ранним утром или вечером после захода солнца** при скорости ветра не более **4-5** м/с; погранично-защитная зона для пчел не менее 2-3 км; ограничение лета пчел не менее **20-24** часов. Запрещается применение препарата в водоохранной зоне рыбохозяйственных водоемов и авиационным методом.

Класс опасности: 3-й класс опасности (умеренно опасное соединение).

Первая помощь при отравлении:

При появлении признаков острого отравления пострадавшего необходимо немедленно

отстранить от работы и вывести из зоны воздействия пестицида; осторожно снять с него одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания на кожу или органы дыхания; обратиться за медицинской помощью.

При случайном проглатывании – прополоскать рот водой, немедленно дать выпить пострадавшему несколько стаканов воды с активированным углем из расчета 1 г сорбента на 1 кг массы тела и раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту (повторить это следует несколько раз до полного удаления препарата из организма). После оказания первой помощи немедленно обратиться к врачу.

При попадании на кожу – удалить препарат ватой или куском материи (не втирая), затем тщательно обмыть загрязненный участок водой с мылом.

При попадании на одежду – после снятия загрязненной одежды, промыть водой участки возможного загрязнения кожи.

При попадании в глаза – тотчас промыть их мягкой струей чистой проточной воды при разомкнутых веках.

Информация для врача: антидот для хлорокиси меди – унитиол, для цимоксанила – отсутствует, лечение симптоматическое.

В случае необходимости проконсультироваться в ФГУ «Научно-практический токсикологический центр ФМБА России» (работает круглосуточно): 129090 Москва, Большая Сухаревская 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 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов» 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.

Транспортировка препарата осуществляется всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта.

Запрещается работать с препаратом без средств индивидуальной защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов; принимать пищу, курить, пить во время работы.

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

Способы обезвреживания рассыпанного пестицида: россыпи препарата необходимо собрать в сухую емкость для последующего обезвреживания и герметично закрыть. Загрязненный участок в помещении должен быть промыт водой с мылом или содой (200 г соды на ведро воды), участок земли должен быть перекопан.

Методы уничтожения или утилизации пестицида, пришедшего в негодность и (или) запрещенного к применению: остатки пестицида, пришедшего в негодность и (или) запрещенного к применению, подлежат термической утилизации или вывозу в места, согласованные с местными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

Методы уничтожения тары из-под пестицида: тара из-под пестицида подлежит термической утилизации или вывозу в места, согласованные с территориальными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

Технология применения пестицида: опрыскивание растений в период вегетации рабочей жидкостью препарата. Регламенты применения приведены в таблице.

Порядок приготовления рабочей жидкости: рабочую жидкость рекомендуется готовить посредством маточного раствора. Для этого в отдельную ёмкость наливают 1 л воды и при непрерывном перемешивании добавляют необходимое количество препарата. Перемешивание продолжают в течение 5 минут до получения однородной суспензии. Далее резервуар опрыскивателя заполняют наполовину водой, вливают маточный раствор и тщательно

взбалтывают. Затем резервуар опрыскивателя доводят водой до необходимого объема и ещё раз тщательно взбалтывают.

Для исключения прямого контакта с препаратом фунгицид ОРДАН[®], СП может поставляться в водорастворимых пакетах (ВРП). При приготовлении рабочей жидкости с использованием ВРП необходимо предварительно освободить водорастворимые пакеты из первичной упаковки.

Рабочую жидкость следует готовить непосредственно перед применением и использовать полностью в тот же день

Регламенты применения препарата ОРДАН[®], СП

Норма применения препарата	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность обработок)
25 г/ 5 л воды	Картофель	Фитофтороз, альтернариоз	Опрыскивание в период вегетации: первое - профилактическое до смыкания ботвы в рядках или не позднее двух суток после инфицирования растений, последующие - с интервалом 7-14 дней. Расход рабочей жидкости – 5 л/100 м ²	20(3)
	Огурец открытого грунта	Пероноспороз	Опрыскивание в период вегетации: первое – профилактическое в стадии 4-6 настоящих листьев или не позднее двух суток после инфицирования растений, последующие - с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости – 5 л/100 м ²	5(3)
	Томат открытого грунта	Фитофтороз, альтернариоз		
25 г/ 8 л воды	Огурец защищенного грунта	Пероноспороз	Опрыскивание в период вегетации: первое – профилактическое в стадии 4-6 настоящих листьев или не позднее двух суток после инфицирования растений, последующие - с интервалом 7-10 дней. Расход рабочей жидкости – 8 л/100 м ²	3(3)
	Томат защищенного грунта	Фитофтороз, альтернариоз		

Сроки выхода на обработанные участки для проведения ручных работ в условиях защищенного грунта -3 дня, в условиях открытого грунта – 7 дней.

Условия хранения: хранить препарат следует в заводской упаковке отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов в сухом месте, недоступном для детей и животных при температуре от минус 20 °С до плюс 30 °С. Температура хранения препарата в водорастворимых пакетах (водорастворимой пленке) от 0 °С до плюс 35 °С.

Срок годности: 3 года со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке. Для препарата в водорастворимых пакетах (водорастворимой пленке) – 2 года со дня изготовления (при условии хранения в невскрытой заводской упаковке).

Гарантийный срок хранения: 3 года со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке. Для препарата в водорастворимых пакетах (водорастворимой пленке) – 2 года со дня изготовления (при условии хранения в невскрытой заводской упаковке).