

**РЕКОМЕНДАЦИИ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ,
ПРИМЕНЕНИИ И ХРАНЕНИИ ПЕСТИЦИДА**

ГЕРОЛЬД[®], ВСК

(240 г/л дифлубензурана)

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

Адрес местонахождения: 142432, Московская область, 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: ГЕРОЛЬД[®]

Нормативно-техническая документация: ТУ 20.20.11-027-18015953-2016

Действующее вещество: дифлубензуран

Концентрация: 240 г/л

Препаративная форма: водно-суспензионный концентрат (ВСК)

Область применения пестицида: для личных подсобных хозяйств (ЛПХ)

Назначение: инсектицид

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

Период защитного действия: не менее 14 суток

Селективность: оказывает влияние на личинок насекомых, у которых ростовые процессы сопровождаются синтезом хитина в ходе линек при переходе из одной стадии в другую. Практически безопасен для полезной энтомофауны (пчел, хищных насекомых и насекомых-паразитов).

Скорость воздействия: в течение 3-5 дней после обработки личинки начинают меньше двигаться и резко снижают потребление пищи, их гибель наступает при линьке; максимальная смертность отмечается через 10-12 дней после обработки.

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. Для предупреждения развития резистентности рекомендуется чередовать с инсектицидами иного механизма действия.

Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида: запрещается транспортировка и хранение пестицида совместно с пищевыми продуктами, лекарствами, кормами.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны: препарат малоопасен для пчел (3 класс опасности). Применение инсектицида требует соблюдения основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами, М., Госагропром СССР, 1989 г.» и следующего экологического регламента: обработку растений следует проводить в утреннее или вечернее время при скорости ветра не более 4-5 м/с (не более 2-3 м/с для авиаприменения); погранично-защитная зона для пчел не менее 2-3 км (не менее 3-4 км для авиаприменения); продолжительность ограничения лета пчел не менее 20-24 часов. Запрещается применение препарата в водоохранной зоне водных объектов.

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

Первая помощь при отравлении:

При первых признаках недомогания – следует немедленно прекратить работу, вывести пострадавшего из зоны воздействия препарата, осторожно снять спецодежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания препарата на кожу.

При случайном проглатывании – прополоскать рот водой, немедленно дать выпить пострадавшему несколько стаканов воды со взвесью активированного угля из расчета 1 г сорбента на кг массы тела, а затем раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту, повторить это следует несколько раз для более полного удаления препарата из организма (рвота вызывается у пострадавших, находящихся в сознании), после чего вновь выпить стакан воды с активированным углем (1 г на кг массы тела).

При вдыхании – вывести пострадавшего на свежий воздух.

При попадании на кожу – удалить препарат куском ткани, ваты или мягкой бумаги, избегая грубого растирания кожи, а затем тщательно обмыть загрязненный участок водой с мылом.

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

При попадании в глаза – тотчас промыть мягкой струей чистой проточной воды. После оказания первой помощи при необходимости обратиться за медицинской помощью.

Антидота нет, 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:

При обращении с пестицидом должны соблюдаться меры предосторожности согласно требованиям СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов».

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, пить, курить во время работы.

Хранение препарата осуществляется в специально предназначенных для пестицидов складских помещениях, в герметично закрытой, без повреждений заводской упаковке.

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

Для приготовления рабочей жидкости в резервуар опрыскивателя налить небольшое количество чистой воды (примерно 1 л), добавить необходимое количество препарата и тщательно взболтать до получения однородной суспензии. Далее долить воду до необходимого объема и еще раз тщательно взболтать. Рабочая жидкость должна быть использована в день приготовления.

Способы обезвреживания пролитого пестицида: следует посыпать загрязненное место песком или другим негорючим материалом, способным адсорбировать пролитый пестицид. Загрязненные сорбенты собрать в контейнеры для последующего обезвреживания. 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.

Регламенты применения инсектицида ГЕРОЛЬД[®], ВСК (240 г/л дифлубензурана)

| Норма применения препарата | Культура, обрабатываемый объект | Вредный объект | Способ, время обработки, особенности применения | Срок ожидания (кратность обработок) |
|----------------------------|---------------------------------|----------------|---|-------------------------------------|
|----------------------------|---------------------------------|----------------|---|-------------------------------------|

| | | | | |
|--------------------|--|--|--|--------|
| 10 мл/10 л воды | Яблоня | Яблонная плодожорка, листовертки | Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 1-5 л/дерево (в зависимости от объема кроны). | 40 (2) |
| | Декоративные кустарники | Пяденицы, боярышница, бражник | Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 0,5-1,0 л/куст. | - (1) |
| | Смородина | Тли, смородинная почковая моль, листовертки | | 30 (1) |
| 5 мл/10 л воды | Капуста | Капустная совка, белянки, капустная моль | Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 2- 4 л/100 м ² . | 30 (1) |
| | Цветочные культуры открытого грунта | Агатовая совка, совка-гамма, капустная моль | | - (1) |

Срок безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения ручных работ – 3 дня.

Условия хранения: хранить препарат следует в заводской упаковке, в сухом помещении, отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов, в местах, недоступных для детей и животных, при температуре от минус 10 °С и до плюс 35 °С.

Срок годности: 3 года со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке.

Гарантийный срок хранения: 3 года со дня изготовления при хранении в невскрытой заводской упаковке.