

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

**ВАЛЛАР, Г**

**40 г/кг ДИАЗИНОНА**

**Регистрант:** ЗАО Фирма «Август», Россия  
*Юридический адрес:* 142190, г. Троицк, Московская обл., ул. Юбилейная, д. 3.  
*Фактический адрес:* 129515, Москва, ул. Цандера, д. 6.  
Телефон/факс: (495)787-08-00, 787-08-20, 787-84-97

**Изготовитель:** ЗАО Фирма «Август» на Филиале ЗАО Фирма «Август» «Вурнарский завод смесевых препаратов», Россия  
*Адрес:* 429220, Чувашская Республика, п. Вурнары, ул. Заводская, д. 1. Телефон/факс: (83537) 2-58-01

**Название пестицида:** ВАЛЛАР

**Нормативно-техническая документация:** ТУ 2387-085-18015953-2009

**Действующее вещество (по ISO):** диазинон

**Концентрация:** 40 г/кг

**Препаративная форма:** гранулы (Г)

**Область применения пестицида:** для личных подсобных хозяйств

**Назначение:** инсектицид для защиты корневой системы сеянцев и саженцев хвойных и лиственных пород деревьев, плодовых и декоративных культур от почвенных вредителей.

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

**Период защитного действия:** 30-40 дней

**Селективность:** не селективен

**Скорость воздействия:** высокая – на уровне большинства фосфорорганических инсектицидов. Эффект проявляется через несколько часов после контакта вредителя с инсектицидом.

**Фитотоксичность:** препарат не оказывает токсического воздействия на растения в рекомендуемых для применения дозах.

**Толерантность культур:** все испытываемые породы деревьев показали высокую устойчивость к препарату.

**Возможность возникновения резистентности:** случаев возникновения резистентности к гранулированным препаратам на основе диазинона при схожих схемах применения не выявлено.

**Ограничения по транспортировке, применению и хранению пестицида:**

**Запрещается:**

- Транспортировать и хранить препарат совместно с продуктами питания, лекарствами и кормами.
- Работать с препаратом без средств индивидуальной защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов.
- Принимать пищу, пить, курить во время работы.
- Применять препарат в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов.

**Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:** в рекомендуемых нормах препарат слаботоксичен для млекопитающих, токсичен для червей и птиц; не представляет опасности для почвенных микроорганизмов. Учитывая специфику применения препарата (внесение в почву, обмакивание корневой системы сеянцев и саженцев в суспензию земля-инсектицид-вода), его негативное влияние на пчел исключено. Препарат малоподвижен в почве, поэтому загрязнение грунтовых и поверхностных вод практически исключено. Загрязнение диазиноном воздуха маловероятно, т.к. диазинон является слабо летучим соединением.

**Класс опасности:** 3 – умеренно опасное соединение.

**Первая помощь при отравлении:**

- *При вдыхании* – вывести пострадавшего на свежий воздух.

- *При попадании на кожу* – снять ватой или куском материи (не втирая), затем обмыть водой с мылом.

- *При попадании в глаза* – тщательно и обильно промыть большим количеством чистой проточной воды.

- *При случайном проглатывании* – прополоскать рот водой. Немедленно дать несколько стаканов воды с активированным углем из расчета 1 г сорбента на кг массы тела, а затем раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту, после чего дать выпить стакан воды с активированным углем (1 г на кг массы тела). Обратиться к врачу.

**Информация для врача:** антидоты – холинолитические препараты, реактиваторы холинэстеразы, атропин, амизил, тропацил.

**В случае необходимости проконсультироваться в ФГУ «Научно-практический**

**токсикологический центр» ФМБА России: 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:**

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

*При применении* необходимо соблюдать требования и меры предосторожности согласно Санитарным правилам и нормам СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов». Обработку проводить в отсутствие детей и животных. Места хранения препарата должны быть недоступны для детей и животных.

*Хранить* отдельно от лекарств, пищевых продуктов и кормов для животных в сухом, прохладном месте, недоступном для детей и животных.

**Технология применения:** культуры и регламенты применения - см табл.

**Способ применения:**

**Порядок приготовления «болтушки»:** инсектицидно-земляную «болтушку» готовят непосредственно перед высадкой посадочного материала. Порядок приготовления «болтушки»: в емкость налить примерно 200 мл воды, высыпать необходимое количество препарата (8 г – 3 полных ч.л.) и при постоянном помешивании добавлять землю и воду до получения 1 л однородной кашицеобразной массы, «болтушки». В полученную массу погружают корневую систему саженцев или сеянцев перед высадкой в грунт.

**Проведение повторной обработки:** заданное количество препарата вносится вручную на площадь 10 м<sup>2</sup>, затем заделывается на глубину 5-10 см. Раскладку препарата целесообразно осуществлять утром (до 10<sup>00</sup>) или вечером (после 18<sup>00</sup>) в безветренную погоду при температуре не более 25°C.

**Регламенты применения пестицида ВАЛЛАР, Г (40 г/кг диазинона)**

<b>Культура, обрабатываемый объект</b>	<b>Вредный объект</b>	<b>Норма расхода препарата</b>	<b>Способ, время обработки, ограничения</b>	<b>Срок ожидания (кратность обработок)</b>	<b>Срок выхода для ручных/механизированных работ</b>
Саженцы и сеянцы хвойных и лиственных пород деревьев, плодовых и декоративных культур	Личинки майского и других видов хрущей, проволочники и ложнопроволочники	8 г/1 л «болтушки»	Обмакивание корней сеянцев (саженцев) в инсектицидно-земляную «болтушку» перед высадкой	(-1)	(-)
		50 г/10 м <sup>2</sup>	Повторное внесение препарата через 25-30 дней после высадки растений в грунт поверхностно с последующей заделкой на глубину 5-10 см.	(-1)	7(-)

**Способы обезвреживания рассыпанного пестицида:** случайные просыпи препарата следует засыпать сорбирующими материалами (песок, земля или опилки). Адсорбирующий материал собрать в контейнеры для последующего уничтожения.

**Методы уничтожения или утилизации пестицида:** отходы (остатки) препарата, сорбенты подлежат сбору, термическому обезвреживанию или вывозу на полигоны токсичных промышленных отходов или в места, согласованные с местными природоохранными органами и учреждениями Госсанэпиднадзора.

**Методы уничтожения тары из-под пестицида:** освободившуюся упаковку сжечь в специально отведенных местах.

**Номер государственной регистрации пестицида: 1960-10-101-003-0-1-0-1**