

## Чистящее средство для мытья различного типа оборудования

### Чистая работа!

#### Преимущества:

- качественное очищение техники после применения препаратов, способных даже в минимальных дозировках повредить чувствительные к ним культуры
- возможность использования для очистки многих типов оборудования
- сохранение всех свойств даже после замерзания

#### Назначение:

чистящее средство для мытья различного типа оборудования.

#### Состав:

спирты С11-15-вторичные, этоксилированные, бутоксилированные; моноэтаноламин; монобутиловый эфир диэтиленгликоля; 1,4-Бис (2-этилгексил) сульфосукцинат натрия; изопропиловый спирт.

#### Препаративная форма:

жидкость.

#### Ограничения:

Запрещено промывать опрыскиватели в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов. Запрещается сливать препарат и промывную воду на землю, в канализацию, а также в любые водоемы!

#### Совместимость с другими веществами:

избегать контакта с сильноокислыми, сильнощелочными веществами и сильными окислителями, например хлорной известью.

#### Условия хранения:

препарат необходимо хранить при температуре от минус 30 до плюс 40 °С в специально предназначенных складских помещениях, в герметично закрытой, без повреждений заводской упаковке. При замерзании средство не теряет своих свойств. После замерзания продукта, перед употреблением, его необходимо предварительно разморозить, выдерживая при температуре 25 - 30 °С не менее 5 часов.

#### Срок хранения:

2 года со дня изготовления (при соблюдении условий хранения в невскрытой заводской упаковке).

#### Упаковка:

канистры по 10 л.

## **Технология применения:**

### **Очистка опрыскивателя.**

- 1) После окончания опрыскивания слить остатки рабочего раствора из бака опрыскивателя через сливной кран.
- 2) Внутренние стенки бака опрыскивателя тщательно промыть чистой водой в количестве не менее 1/10 от объема бака, слив промывную воду под давлением в режиме опрыскивания.
- 3) Снять форсунки и форсуночные фильтры со штанги опрыскивателя.
- 4) Наполнить бак опрыскивателя чистой водой до полного объема и добавить концентрат чистящего средства Фуга из расчета 0,5 - 1,5 л на 100 л воды.
- 5) Тщательно перемешать в течение 5 минут.
- 6) Перевести опрыскиватель в режим опрыскивания (на 5 минут) для распределения чистящего средства по всей системе шлангов и трубок. При этом в баке должно остаться не менее половины чистящего средства.
- 7) Заполненную чистящим средством систему опрыскивателя оставить на 30 минут. В случае сильного загрязнения время выдержки чистящего средства в системе необходимо увеличить до нескольких часов.
- 8) По истечении времени замачивания полностью слить чистящее средство под давлением в режиме опрыскивания.
- 9) Внутренние стенки бака опрыскивателя тщательно промыть чистой водой в количестве не менее 1/10 от объема бака слив промывную воду под давлением в режиме опрыскивания (операцию промывки водой повторить дважды).

### **Очистка опрыскивателя после применения препаратов на основе сульфонилмочевин и имидазолинонов.**

Для предотвращения проявления признаков фитотоксичности, на культурах, чувствительных к сульфонилмочевинам и имидазолинонам, после завершения обработки препаратами на основе этих действующих веществ рекомендуется всегда использовать чистящее средство Фуга.

- 1) После окончания опрыскивания слить остатки рабочего раствора из бака опрыскивателя через сливной кран.
- 2) Внутренние стенки бака опрыскивателя тщательно промыть чистой водой в количестве не менее 1/10 от объема бака, слив промывную воду под давлением в режиме опрыскивания.
- 3) Снять форсунки и форсуночные фильтры со штанги опрыскивателя.
- 4) Наполнить бак опрыскивателя чистой водой до полного объема и добавить концентрат чистящего средства Фуга из расчета 0,5 - 1 л на 100 л воды.
- 5) Тщательно перемешать в течение 5 минут.

6) Перевести опрыскиватель в режим опрыскивания (на 5 минут) для распределения чистящего средства по всей системе шлангов и трубок. При этом в баке должно остаться не менее половины чистящего средства.

7) Заполненную чистящим средством систему опрыскивателя оставить на 30 минут. По истечении времени замачивания полностью слить чистящее средство под давлением в режиме опрыскивания.

8) Повторить действия, описанные в пунктах 4 - 8.

9) Внутренние стенки бака опрыскивателя тщательно промыть чистой водой в количестве не менее 1/10 от объема бака слив промывную воду под давлением в режиме опрыскивания (операцию промывки водой повторить дважды).

#### **Очистка форсунок и форсуночных фильтров.**

1) Небольшую емкость наполнить чистой водой и добавить концентрат чистящего средства ФУГА из расчета 50 - 150 мл на 10 л воды.

2) Тщательно перемешать в течение 1 минуты.

3) Поместить форсунки и форсуночные фильтры в приготовленный раствор и оставить на 30 минут. В случае сильного загрязнения время замачивания необходимо увеличить до нескольких часов.

4) По истечении времени замачивания полностью слить чистящее средство из емкости.

5) Тщательно промыть форсунки и форсуночные фильтры под напором чистой воды.

#### **Первая помощь при отравлении:**

- при появлении первых признаков отравления следует прекратить работу, вывести пострадавшего из зоны воздействия средства, осторожно снять одежду и средства индивидуальной защиты, избегая попадания средства на кожу, немедленно обратиться за медицинской помощью.

- при случайном проглатывании – дать выпить большое количество воды. Не следует стимулировать рвоту. Проконсультироваться с врачом.

- при вдыхании – вывести пострадавшего на свежий воздух. Проконсультироваться с врачом.

- при попадании в глаза – немедленно начать непрерывное промывание проточной водой в течение 15 минут. Проконсультироваться с врачом.

- при попадании на кожу – промыть большим количеством воды. Проконсультироваться с врачом.

#### **Информация для врача:**

лечение симптоматическое. Специфических антидотов нет.

В случае необходимости проконсультироваться в токсикологическом центре: 129090, Москва, Б. Сухаревская площадь, д. 3, строение 7, 6-й этаж. ФГУ «Научно-практический токсикологический центр» ФМБА России. Тел.: (495) 628-16-87, факс: (495) 621-68-85 (круглосуточно).

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

транспортировка и хранение средства совместно с пищевыми продуктами и комбикормами категорически запрещается. Хранить в недоступном для детей месте.

Избегать длительного контакта неразбавленного средства с металлическими частями опрыскивателя. Не использовать неразбавленное средство на алюминиевых сплавах, цинке или оцинкованных поверхностях.

Место промывки опрыскивателя должно быть отдалено от жилых построек, скотных дворов, источников водоснабжения, мест хранения фуража и посевов продовольственных культур на расстояние не менее 200 м.

Не допускается загрязнения водоемов хозяйственно-бытового и рыбохозяйственного назначения непосредственно препаратом или использованной тарой. Запрещается сливать препарат и промывную воду на землю, в канализацию, а также в любые водоемы!

## **Меры безопасности при транспортировке, применении и хранении:**

при применении необходимо избегать попадания средства в глаза и на кожу. Запрещаются работы с препаратом без средств индивидуальной защиты органов дыхания, зрения и кожных покровов. При работе со средством запрещается принимать пищу, пить, курить.

Транспортирование препарата осуществляется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта.

Условия хранения: препарат необходимо хранить при температуре от минус 30 до плюс 40 °С в специально предназначенных складских помещениях, в герметично закрытой, без повреждений заводской упаковке. При замерзании средство не теряет своих свойств. После замерзания продукта, перед употреблением, его необходимо предварительно разморозить, выдерживая при температуре 25 - 30 °С не менее 5 часов.

## **Способы обезвреживания пролитого или рассыпанного средства:**

Место разлива средства засыпать песком или другим негорючим материалом, способным адсорбировать загрязнение. Собрать загрязненный сорбент и поместить в контейнеры для дальнейшего обезвреживания. Загрязненные сорбенты подлежат термическому обезвреживанию или вывозу на полигоны токсичных промышленных отходов или в места, согласованные с местными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

## **Методы уничтожения или утилизации пестицида:**

Отходы (остатки) средства и промывные воды подлежат сбору, термическому обезвреживанию или вывозу на полигоны токсичных промышленных отходов или в места, согласованные с местными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

## **Методы уничтожения тары из-под пестицида:**

Пустую тару из-под препарата необходимо трижды прополоскать водой и вылить содержимое в бак опрыскивателя.

Тара из-под средства подлежит сбору, термическому обезвреживанию или вывозу на полигоны токсичных промышленных отходов или в места, согласованные с местными природоохранными органами и учреждениями Роспотребнадзора.

Не допускается вторичное использование тары по какому-либо назначению.

## **Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны:**

Запрещено промывать опрыскиватели в санитарной зоне рыбохозяйственных водоемов.

*Информаций АО Фирма «Август»*