

ИНСТРУКЦИЯ

по хранению и транспортировке раствора «Декарбон 1» для очистки теплоэнергетического оборудования

1. Общие требования безопасности

1.1. К работе с раствором «Декарбон 1», используемым для очистки энергетического оборудования, допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие соответствующий инструктаж по производственным обязанностям, технике безопасности и мерам предосторожности при работе с химическими реагентами. Не допускается присутствие в опасных зонах вблизи очищаемого оборудования и районе сброса промывочных растворов лиц, не участвующих непосредственно в проведении химической очистки.

1.2. Все работы по приготовлению рабочих растворов, очистке оборудования, нейтрализации отработанных растворов следует проводить в помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией, в которых должны соблюдаться гигиенические нормативы допустимого содержания в воздухе используемых препаратов по 2 классу вредности. Контроль указанных нормативов осуществляют санитарно-эпидемиологические учреждения по утвержденным методикам.

1.3 Следует избегать попадания химических веществ на кожу и слизистые оболочки. Все работы необходимо проводить в спецодежде. Для защиты работающих от общих загрязнений и химических ожогов используют халаты по ГОСТ 12.4.131 и ГОСТ 12.4.132, сапоги резиновые по ГОСТ 375-79, фартуки прорезиненные типа А и В по ГОСТ 12.4.029, резиновые перчатки по ГОСТ 12.4.103. Для защиты органов дыхания следует применять респиратор ШБ «Лепесток» по ГОСТ 12.4.028 или респираторы РУ-60М и РУ-60МУ по ГОСТ17269.

1.4 При работе следует соблюдать требования пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004. Запрещается проведение огневых работ вблизи места проведения химической очистки.

1.5 Требования охраны окружающей среды. В результате применения составов для очистки поверхностей образуются производственные сточные воды. Отработанные моющие растворы и первые порции воды при водных отмывках, при необходимости, должны быть нейтрализованы.

2. Условия хранения

2.1 Раствор «Декарбон 1» хранят в таре изготовителя: канистры полиэтиленовые из полиэтилена марки 273-83, ТУ2297-002-54011141-2002 объемом 10; 20 л.

2.2 Хранят раствор в крытых отапливаемых складских помещениях с температурой воздуха от 0 °С до +30 °С. После замораживания раствор «Декарбон 1» восстанавливает свои свойства.

2.3 Срок хранения – 36 месяцев с даты изготовления.

3. Условия транспортировки

3.1 Раствор «Декарбон 1» перевозят транспортом всех видов в крытых транспортных средствах, обеспечивающих сохранность раствора, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспортное средство данного вида.

3.2 Раствор «Декарбон 1» не регламентируется как опасный к перевозке.