

Биолюкс ПС (м)

Артикул: 104м

Назначение и область применения

Средство предназначено для "временной" защиты от атмосферной коррозии чугунных и стальных изделий после очистки, обезжиривания, травления на период межоперационного хранения перед нанесением различных покрытий. Может использоваться для пассивации теплоэнергетического оборудования после удаления минеральных отложений.

Применяется на предприятиях металлообрабатывающей промышленности, машиностроения, теплоэнергетики, транспорта, в ремонтной базе, на объектах коммунального хозяйства.

Свойства

Концентрированное слабощелочное средство на водной основе, не содержит растворителей.

Эффективность. Обладает хорошими пассивирующими свойствами, замедляет процесс возникновения вторичной коррозии.

Воздействие на материалы. Не оказывает отрицательное воздействие на любые обрабатываемые поверхности.

Безопасность. Является негорючей жидкостью, водорастворимо, биоразлагаемо. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. По степени воздействия на организм человека является малоопасным веществом.

Морозоустойчивость. Замерзает при температуре -5°C , после размораживания потребительские свойства восстанавливаются. Перед использованием средство рекомендуется перемешать.

Рекомендации по применению

1. Средство добавляется в промывочную воду в концентрации 1-10 % (0,1-1,0 л на 10 л воды). Температура рабочего раствора 18- 60 С.
2. Обработка производится различными способами: струйным, погружением деталей в ванну, а также вручную (обработка поверхностей ветошью).
3. После обработки поверхность тщательно просушить (сжатым воздухом, ветошью и т.п.).

Примечание: оптимальные концентрации рабочего раствора и параметры обработки (температура и время) подбираются в каждом конкретном случае.

Технические характеристики

Состав Средство представляет собой концентрат запатентованных пассивирующих веществ. Не содержит нитратов, нитритов, соединений хрома.

Внешний вид Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.

Плотность $1,03 \pm 0,02$ г/см куб. при $t = 20$ С

Значение рН $9,90 \pm 0,20$ (1% раствора в дистиллированной воде)

Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высококвалифицированные специалисты помогут Вам решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработать технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

Меры предосторожности

- соблюдать меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами;
- использовать резиновые перчатки, очки, защитную спецодежду;
- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой.

Упаковка(л.)

Пластиковые, химически стойкие флаконы - 1л, канистры - 5, 10, 15, 20, 30л, бочки - 150, 200, 1000л.

Условия хранения

Хранить в темном прохладном месте при температуре от $+1$ до $+20$ С. Хранить в плотно закрытой емкости, в местах, недоступных для детей. Не допускать длительного замораживания и перегрева.

Гарантийный срок хранения

2 года со дня изготовления