



ООО "Спектропласт"

111123, г. Москва, 2-ая Владимирская ул., д.11

Телефон:
+7 (495) 966-08-09
многоканальный
info@splast.ru
www.splast.ru

Инструкция по применению Очиститель СП-ОМ-84Н

Очистители СП-ОМ-84Н представляют собой комбинацию водорастворимых органических и неорганических веществ, позволяющих эффективно удалять ржавчину с поверхности металлических изделий, конструкций и оборудования.

Благодаря уникальному составу СП-ОМ-84Н действует на весь комплекс сложносоставных неорганических отложений. Средство имеет минимальную коррозионную способность и позволяет обрабатывать сложные технические устройства, выполненные из «чёрных» металлов и сплавов; не разъедает обрабатываемую поверхность и не разрушает прокладки, уплотнители, детали узлов, сварные швы.

СП-ОМ-84Н позволяет проводить эффективную очистку от 1 часа без разбора оборудования, что делает возможным проведение очистки и в зимнее время года.

Средство поставляется в виде концентратата и разбавляется водой.

Характеристики СП-ОМ-84Н

Наименование показателя	Норма для концентрата марки СП-ОМ-84Н (ТУ 20.59.59-059-11490846-2019)
1. Внешний вид	Прозрачная однородная жидкость со слабым характерным запахом без посторонних крупных механических примесей. Допускается небольшая желтизна песочного цвета (по иодной шкале до 40 ед.) и наличие осадка до 3% масс.
2. Плотность при температуре 20 ° С, г/см ³	1,1±0,1
3. Водородный показатель (рН) для 1% р-ра при 20°C, ед.	1,2 ... 2

Принцип действия:

Отложения жесткости воды, фосфаты кальция, ржавчина (оксид железа), пигментные и другие загрязнения переводятся в состояния, легко удаляемое последующей промывкой..

Указания по применению:

Паровые котлы и тепловые гидрооборужения освобождаются от известковых, неорганических отложений и коррозии рабочей концентрацией от 3 до 10% при температуре 20-40° С и времени воздействия до 8 часов.

Удаление загрязнений считается законченным, если закончено газообразование и кислотность рабочего раствора составляет не ниже 3 рН.

Очиститель СП-ОМ может разбавляться водой непосредственно в очищаемом оборудовании, трубопроводной системе, буферной емкости в соответствии с инструкцией.

Утилизация:

По окончании работ довести отработанный раствор до нейтрального состояния рН, затем слить в канализацию или утилизировать.



ООО "Спектропласт"

111123, г. Москва, 2-ая Владимирская ул., д.11

Телефон:
+7 (495) 966-08-09
многоканальный
info@splast.ru
www.splast.ru

Рекомендации по хранению:

Хранить СП-ОМ в таре изготовителя или в герметичных резервуарах из кислотостойких полимерных материалов в складских помещениях полузакрытого типа, исключающих попадание прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

Техническая информация СП-ОМ

Размер тары - 23 кг.

Класс опасности по ГОСТ 19433-88 - 4

Продукт низкотоксичен (ЛД50 > 5000 г/кг МУ 2163-80 «Методические указания к постановке исследований для обоснования санитарных стандартов вредных веществ в воздухе рабочей зоны»).

Является пожаро- и взрывобезопасным (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

Фото поверхности нижней секции испарительного конденсатора

До очистки



После очистки



Фото поверхности теплообменных труб нижней секции испарительного конденсатора

До очистки



После очистки

