



ООО «СПЕЦИАЛЬНАЯ НЕФТЕПРОМЫСЛОВАЯ ХИМИЯ»
199106, Санкт-Петербург, 26-ая линия В.О., д.15/2А, офис 7.18
www.oilspecchem.com, russia@oilspecchem.com тел.: +7(812) 317-44-00

WATER-MATE® MFWA-5

Многофункциональная добавка для процессов водоподготовки

ТУ 20.59.59-008-46693866-2023



Описание

WATER-MATE® MFWA-5 - многофункциональная добавка, представляет собой щелочной концентрат для очистки теплообменного оборудования. Подходит для щелочной очистки мембранных систем и открытого типа систем охлаждения от органических и биологических загрязнений.

WATER-MATE® MFWA-5 применяется для удаления загрязнений органического происхождения. Возможно использование для нейтрализации кислотных реагентов перед их удалением.

Преимущества

- Низкий расход и высокая эффективность;
- Снижение эксплуатационных затрат при применении реагента;
- Продлевает срок службы мембранных элементов.

Физико-химические свойства многофункциональной добавки WATER-MATE® MFWA-5

Таблица 1. Физико-химические свойства многофункциональной добавки WATER-MATE® MFWA-5

Показатель	Значение
Внешний вид и цвет	Однородная прозрачная жидкость красного цвета
Плотность, при температуре 20°C, г/см ³ , в пределах	1,100 - 1,550
Температура застывания, °C, не выше	Минус 10
Показатель активности ионов водорода (pH), 1% раствора, в пределах	11,5 - 13,0

Рекомендации по применению и концентрации

Рекомендуемая концентрация многофункциональной добавки **WATER-MATE® MFWA-5** составляет 1-20 л/м³. Необходимая рабочая концентрация добавки должна быть определена путем предварительных лабораторных тестов.

Меры безопасности

Все работы с **WATER-MATE® MFWA-5** проводить с соблюдением требований действующего паспорта безопасности.

Условия хранения

Многофункциональная добавка **WATER-MATE® MFWA-5** поставляется в полиэтиленовых бочках объемом 227 л и IBC-контейнерах объемом 1000 л. Добавка должна храниться в закрытой неповрежденной таре. Избегать попадания влаги и прямых солнечных лучей на упаковку. Хранить в

прохладном, хорошо проветриваемом сухом месте с относительной влажностью воздуха не более 70 %. Температура хранения: от 10 °С до 30 °С.

ООО "СФХ"