

# Оборудование и реагенты для водоподготовки



## ЭКОТРИТ™ М-20

Реагент для щелочной очистки мембранных систем

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Реагент ЭКОТРИТ™ М-20 предназначен для отмывки фильтрующих элементов мембранных установок очистки воды от гипсовых отложений, а также от загрязнений смешанного состава (осадки на основе сульфатов, силикатов и карбонатов щелочно-земельных металлов) и от органических и биологических отложений.

### СВОЙСТВА РЕАГЕНТА

Реагент ЭКОТРИТ™ М-20 представляет собой водный щелочной раствор смеси органических комплексообразующих соединений. Активные компоненты реагента растворяют и удаляют с поверхности мембранных элементов сульфатные, карбонатные и силикатные отложения. Кроме того, щелочной характер реагента и диспергирующие свойства его компонентов способствует разрушению биоплёнок, зафиксированных на поверхности мембран, с образованием легко удаляемой взвеси.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Увеличивает производительность и срок эксплуатации мембранных элементов
- Может быть использован для обслуживания установок, используемых на пищевых производствах и предприятиях хозяйственно-питьевого водоснабжения для получения воды питьевого качества
- Экологически безопасный продукт

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид реагента	Бесцветная или светло-жёлтая жидкость
Значение pH 10%-ного водного раствора реагента	11 – 13
Плотность реагента, г/см <sup>3</sup>	1,10 – 1,15

### ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

При обращении с продуктом ЭКОТРИТ™ М-20 необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Хранить в крытом и хорошо вентилируемом помещении при температуре от +5 до +35°C. Гарантийный срок хранения – один год от даты производства в закрытой упаковке. Реагент не горюч, пожаровзрывобезопасен, по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). Отработанный раствор реагента можно сбрасывать в хозяйственно-бытовые стоки только после нейтрализации. Реагент ЭКОТРИТ™ М-20 предназначен только для профессионального использования.

### УПАКОВКА

Форма упаковки	Масса нетто
Канистры 21.5 дм <sup>3</sup>	20 кг

*Для получения более подробной информации о реагентах ЭКОТРИТ™, разработке оптимального водно-химического режима, а также получения технических консультаций о степени разбавления, точке ввода реагентов, настройкам дозирующего оборудования Вы всегда можете обратиться к специалистам ОТДЕЛА ХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ВОДЫ:*

☎ 8 800 222-000-1

✉ [chem@vodeco.ru](mailto:chem@vodeco.ru)

