

# Оборудование и реагенты для водоподготовки



## ЭКОТРИТ™ М-15

Дехлорирующий и консервирующий агент

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Универсальный реагент **ЭКОТРИТ™ М-15** предназначен для дехлорирования и биостатической обработки воды, поступающей в установку обратного осмоса, а также для консервации мембранных элементов.

### СВОЙСТВА РЕАГЕНТА

Реагент **ЭКОТРИТ™ М-15** представляет собой водный раствор сульфитов натрия. Использование реагента для обработки хлорированной воды, поступающей в установку обратного осмоса, позволяет связывать растворённые в ней хлор и его производные (гипохлориты натрия и кальция, хлорноватистая кислота, хлорамины) в неактивные соединения, тем самым устраняя их разрушающее действие на мембраны, изготовленные из полиамидных волокон. Биоцидный эффект активных компонентов реагента позволяет предотвратить биообрастание мембранных элементов не только во время работы, но и в случае консервации, что обеспечивает их надежное сохранение во время простоя установок обратного осмоса или при транспортировке.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает защиту мембранных элементов всех типов
- Продлевает срок службы мембран и снижает расходы на эксплуатацию
- Разрешен для использования на пищевых производствах и предприятиях хозяйственнопитьевого водоснабжения в системах, производящих воду питьевого качества
- Экологически безопасный продукт

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид реагента	Бесцветная или светло-жёлтая жидкость
Содержание основного вещества, %	28 – 33
Значение pH реагента	3,5 – 4,8
Плотность реагента, г/см <sup>3</sup>	1,24 – 1,27

### ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

При обращении с продуктом **ЭКОТРИТ™ М-15** 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, предварительно разбавив водой в 50 раз. Реагент **ЭКОТРИТ™ М-15** предназначен только для профессионального использования.

### УПАКОВКА

Форма упаковки	Масса нетто
Канистры 21.5 дм <sup>3</sup>	22 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)

Предоставленные данные носят информативный характер и не могут быть использованы для расчета расхода реагента, а также для подготовки тендерной документации.

