



# JurbySoft® M402

## Консервация мембран обратноосмотических установок

### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

**JurbySoft® M402** – концентрированный продукт, применяемый для консервации мембран обратного осмоса (пищевого класса) в условиях отрицательных температур. Дезинфицирует и стерилизует мембраны, сохраняя их свойства в течение длительного времени простоя и транспортировки.

### СВОЙСТВА

**JurbySoft® M402** рекомендуется использовать в качестве консерванта при хранении и транспортировке в условиях отрицательных температур (при его замерзании образуются мягкие гелеобразные кристаллы, которые не вызывают механического повреждения мембран). При эксплуатации установок обратного осмоса создаются благоприятные условия для роста и размножения микроорганизмов (фильтрация бактерий, питательная среда в виде неорганических солей, органические примеси и биологические субстанции). Также сама структура мембран является питательной средой для водных микроорганизмов. Рост микробиологии во время простоя или при длительных перерывах эксплуатации более чем на 48 ч может привести к разрушающему биохимическому воздействию и повреждению структуры мембран. Это приведет к выходу мембран из строя и потребует дорогостоящей их замены.

**JurbySoft® M402** обеспечивает надёжное хранение и транспортировку установок обратного осмоса.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- применим для всех типов мембран;
- разрешён для использования в установках, производящих воду питьевого качества;
- стабильный и надёжный консервант мембран;
- низкая температурой замерзания;
- удобен в использовании, не требует разбавления.

### ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	Бесцветная жидкость
Активные вещества	Бисульфит, полигликоль
Плотность (20°C)	1,02 ± 0,05 г/см <sup>3</sup>
pH (20°C)	3,0 ÷ 5,0
Точка замерзания	-2°C (формируются мягкие кристаллы)

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ

**JurbySoft® M402** – это готовый к использованию продукт, не требующий разбавления. Заполнение осуществляется с помощью специальной ёмкости (полипропилен, стекловолокно), циркуляционного насоса и запорной арматуры.

При консервации для длительного хранения необходимо каждый месяц проверять pH и прозрачность раствора (чистый и прозрачный раствор, pH не ниже 3: процесс консервации не нарушен). Профилактически рекомендуется менять раствор один раз в 6 месяцев.

Рекомендации по дозированию, а также подбор оптимального водо-химического режима осуществляют специалисты **Jurby WaterTech**.

## УПАКОВКА И ОБРАЩЕНИЕ

**JurbySoft® M402** упакован в пластмассовые бочки ёмкостью 25 л (26 кг), 60 л (62 кг), 200 л (215 кг).

**JurbySoft® M402** является концентрированным продуктом, поэтому необходимо при обращении использовать защитные очки и перчатки. Хранить в обычных складских помещениях при температуре 5 – 30<sup>0</sup>С, при нормальной влажности и хорошей вентиляции.

**JurbySoft® M402** сохраняет свои свойства в закрытой упаковке минимум два года.

Подробная информация по хранению и обращению изложена в Листах Безопасности на данный продукт.

---

### ООО "Эковита" официальный дилер Jurbysoft

**Санкт-Петербург**  
Тел: +7 (812) 600-081-01  
E-mail: office@ecovita.ru  
Web: <https://www.ecovita.ru>  
Офис: 10-ая линия В.О.,  
д.59, офис 214

**Москва**  
Тел: +7 (499) 600-081-01  
E-mail: office@ecovita.ru  
Web: <https://msk.ecovita.ru>  
Офис: ул. Автомоторная,  
д.4А, стр. 1