

Эковита 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



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

JurbySoft® 84

Обработка открытых систем охлаждения Ингибитор коррозии и отложений

ОПИСАНИЕ

JurbySoft® 84 – многофункциональный продукт на базе силикатов, полифосфатов и фосфонатов, прекрасный ингибитор коррозии и отложений, используемый в оборотных охлаждающих системах. **JurbySoft® 84** рекомендуется для закрытых и полукрытых циркуляционных систем, где применяется вода мягкая или средней жесткости.

ПРИМЕНЕНИЕ

JurbySoft® 84 – представляет собой комбинированный продукт, разработанный на основе нескольких механизмов ингибирования коррозии (катодной и анодной), формируя по всей металлической поверхности прочную защитную пленку. Приостанавливает процессы коррозии на поверхности как сталей, так и сплавов цветных металлов. Ингибирование отложений основано на механизмах порогового ингибирования, комплексообразования, диспергирования.

JurbySoft® 84 – устойчив к гидролитическому разложению при высоких температурах и различных значениях pH от 6,5 до 9,0.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- стабилен в широком температурном диапазоне до 80⁰С;
- высокоэффективный ингибитор коррозии для воды средней и низкой жесткости;
- ингибирует точечную и гальваническую коррозию в системах, конструкционные материалы которых представлены различными металлами;
- обеспечивает максимальный теплосъем на теплообменных поверхностях;
- экологически чистый продукт.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	желтая жидкость
Активные вещества	фосфонаты, полифосфаты, силикаты
Плотность (20 ⁰ С)	1,15 ± 0,05
PH	13,5 ± 0,5
Точка заморзания	-5 ⁰ С
Растворяется в воде в любых пропорциях	

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ

JurbySoft® 84 дозируется в концентрированном или разбавленном мягкой водой виде, с помощью насоса-дозатора пропорционально количеству добавочной воды.

На начальном этапе дозирования необходимо введение дозы для насыщения и пассивации системы продуктом (100 - 150 г/м³). Если система предварительно была загрязнена биологическими отложениями, перед введением начальной дозы ингибитора **JurbySoft® 84** обязательно проведение биологической очистки системы. Для этого можно применять хлорирование или использовать другие биоциды, например **JurbySoft® DB** (30 г/м³ объема).

Контроль коррозии и накипеобразования осуществляется при дозе 50-120 г/м³ в зависимости от параметров воды, коэффициента упаривания и индексов стабильности, поддерживая остаток фосфатов PO₄ на уровне 2-5 мг/л, силикатов SiO₂ – 1 - 3 мг/л.

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

УПАКОВКА И ОБРАЩЕНИЕ

JurbySoft® 84 упакован в пластмассовых бочках емкостью 25 литров (29 кг), 60 литров (69 кг), 200 литров (235 кг) или 1000 кг контейнерах.

JurbySoft® 84 является концентрированным щелочным продуктом, поэтому необходимо при обращении использовать защитные очки и перчатки. Хранить в обычных складских помещениях при температуре 5 – 30^oC, при нормальной влажности и хорошей вентиляции.

JurbySoft® 84 сохраняет свои свойства в закрытой упаковке до двух лет..

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