



JurbySoft® 99

Обработка водоохлаждающего цикла Ингибитор отложений и накипеобразования

ОПИСАНИЕ

JurbySoft® 99 дисперсант на основе высокомолекулярных сополимеров. **JurbySoft® 99** эффективный диспергирующий агент и ингибитор отложений, рекомендуемый для охлаждающих систем с большим содержанием взвешенных и растворенных солей в циркуляционной воде.

ПРИМЕНЕНИЕ

JurbySoft® 99 адсорбируется на очагах кристаллизации плохо растворимых минеральных солей карбонатов, сульфатов, оксалатов кальция, бария, цинка, стронция, железа, фосфатов и других накипеобразователей. Действие продукта основано на нескольких механизмах ингибирования отложений (комплексобразования, диспергирования и др). **JurbySoft® 99** ингибирует образование центров кристаллизации, рост кристаллов и повышает порог их растворимости. При достижении порога растворимости, образующиеся кристаллы, ввиду деформации поверхности, вызванной адсорбцией полимеров, имеют аморфную форму и образуют неприкипающий шлам.

JurbySoft® 99 обладает одинаково высокой активностью в широком диапазоне pH, а также в воде различной жесткости. Стабилен при низких и высоких температурах, к процессам гидролиза и к действию различных оксидантов.

ПРИЕМУЩЕСТВА

- жидкий концентрированный продукт, дозирующийся прямо из емкости;
- эффективный ингибитор отложений, действующий при низких концентрациях;
- стабильный, не обладающий коррозионной активностью;
- комбинируется с биоцидами на основе хлора, брома и биоцидами неоксидирующего действия;
- экологически чистый продукт.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	Жидкость желтоватого цвета
Активные вещества	полиакрилаты
Плотность (20°C)	1,06 ± 0,05
pH (20°C)	4,5 ± 0,5
Точка замерзания	0°C
Растворяется в воде в любых пропорциях	

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ

JurbySoft® 99 дозируется в концентрированном или разбавленном мягкой водой виде при помощи насоса-дозатора пропорционально количеству добавочной воды.

Ингибирование накипеобразования осуществляется поддерживая в системе 10-50 г/м³ продукта **JurbySoft® 99**, в зависимости от показателей воды, коэффициента упаривания и индексов стабильности.

Продукт совместим со многими другими реагентами, используемыми для обработки воды, такими как ингибиторы коррозии, противовспениватели, биоциды на основе хлора, брома и др.

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

УПАКОВКА И ОБРАЩЕНИЕ

JurbySoft® 99 упакован в пластмассовых бочках емкостью 25 литров (27 кг), 60 литров (65 кг), 200 литров (220 кг) или 1000 кг контейнерах.

JurbySoft® 99 является концентрированным продуктом, поэтому необходимо при обращении использовать защитные очки и перчатки. Хранить в обычных складских помещениях при температуре 5 – 30⁰С, при нормальной влажности. Если продукт был заморожен, то необходимо его размораживать при комнатной температуре, перед применением тщательно перемешать до равномерной консистенции.

JurbySoft® 99 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