



JurbySoft® 3

Коррекционная обработка воды автоклавов и стерилизаторов Ингибитор коррозии и накипеобразования

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Продукт **JurbySoft® 3** – предназначен для обработки питательной воды автоклавов и стерилизаторов. Это комплексный, жидкий химический продукт, применяемый для контроля процессов коррозии и накипеобразования в системах низкого и среднего давления. Максимальная рабочая температура - 300°C, максимальное давление – 40 Атм.

СВОЙСТВА

JurbySoft® 3 - жидкий многофункциональный продукт на базе фосфонатов и дисперсантов, с устойчивыми антикоррозионными качествами по отношению к стальным сплавам. **JurbySoft® 3** - эффективный ингибитор отложений CaCO_3 , CaSO_4 , BaSO_4 , а также оксидов Fe, действие которого основано на нескольких механизмах ингибирования отложений (комплексообразования, диспергирования и др). Продукт действует и как ингибитор коррозии, формируя по всей металлической поверхности прочную защитную пленку, таким образом, успешно ингибируя процессы электрохимической коррозии.

JurbySoft® 3 – устойчив к температурному и гидролитическому разложению. Совместим с биоцидами на основе хлора или брома.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- стабилен в широком температурном диапазоне;
- высокоэффективный ингибитор коррозии и накипеобразования для воды как средней, так и высокой жесткости (индекс Ланжелье до +2,5);
- совместим с биоцидами на основе хлора, брома и биоцидами неоксидирующего действия;
- не требует особых условий хранения и удобен в обращении;
- изготовлен из сырья разрешенного управлением пищи и лекарств США (FDA 21-173.310) для применения в пищевой и фармацевтической промышленности.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	жидкость светло-коричневого цвета
Активные вещества	Фосфонаты, диспергенты

Плотность (20°C)	1,07 ± 0,05
pH	2,0 ± 0,5
Температура замерзания	-2°C
Растворяется в воде в любых пропорциях	

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДОЗИРОВАНИЮ

JurbySoft® 3 дозируется в концентрированном или разбавленном мягкой водой виде при помощи насоса-дозатора пропорционально количеству добавочной воды.

Ингибирование коррозии и накипеобразования осуществляется поддерживая в системе 30-80 г/м³ продукта, в зависимости от показателей воды и индексов стабильности.

Контроль проводится поддерживая в обрабатываемой воде остатка фосфатов на уровне 2-10 мг/л PO₄. Совместим со многими биоцидами, используемыми для биологического контроля.

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

УПАКОВКА И ОБРАЩЕНИЕ

JurbySoft® 3 упакован в пластмассовых бочках емкостью 25 литров (27 кг) 60 литров (65 кг), 200 литров (220 кг) и 1000 кг контейнерах.

JurbySoft® 3 - является концентрированным продуктом, поэтому необходимо при обращении использовать защитные очки и перчатки. Хранить в обычных складских помещениях при температуре 5 – 30°C, при нормальной влажности и хорошей вентиляции.

JurbySoft® 3 - сохраняет свои свойства в закрытой упаковке минимум один год.

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

JURBY WATERTech INTERNATIONAL

GREAT BRITAIN

Northway House
1379 High Road
London N20 9LP
Tel (44-20) 8446 6817
Fax (44-20) 8446 6826
E-mail: jurby@jurby.com

HOLLAND

Saturnus Building 4th Floor
Saturnusstraat 25-J
2132 HB Hoofddorp
The Netherlands
Tel (31-23) 5543 430
Fax (31-23) 5543 433
E-mail: jurby@jurby.com

LITHUANIA

Europos 23
LT 46329 Kaunas
Tel (370 37) 421401,
421402, 421403
Fax (370 37) 421400
E-mail: info@jurby.com

RUSSIA

Moskovskaja obl.
140053, Liubereckij r-n
Kotelniki pos.
Silikat m/r-n, 43/26
Promzona
Tel/Fax (7 495) 739 2696
739 2697, 739 2698
e-mail: jurby.rus@jurby.com

UKRAINE

08171, Kievskaja obl.
Kievo-Svyatoshinskij r-n
s. Hotov, ul. Energetikov 1
Tel /Fax (380 044) 406 05 10
406 05 20, 406 05 30
e-mail: jurby.ukr@jurby.com