



JurbySoft® DG1

Щелочной концентрат для пассивации

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

JurbySoft® DG1 – щелочной моющий концентрат для химической очистки теплообменных поверхностей отопительных и охлаждающих систем, компрессоров, турбоагрегатов и другого оборудования. Пассивирует поверхности, удаляет масляные, нефтяные, топливные, биологические и другие загрязнения.

СВОЙСТВА

JurbySoft® DG1 - эффективно удаляет отложения органического и неорганического происхождения, жиры растительного и минерального происхождения, пассивирует поверхности. Активные вещества, входящие в состав продукта, существенно ускоряют процесс отмытки, диспергент не позволяет отмытым отложениям вновь осаждаться, особенно в местах плохой циркуляции. Комплексоны защищают металлические поверхности от осадений железистого и силикатного происхождения. Результатом отмытки является образование плотной защитной оксидной пленки на всей поверхности, означающую отличную пассивацию и устойчивость к коррозии. Применяется для очистки поверхностей стальных, нержавеющей и медных сплавов. Отмытка и пассивация алюминиевых и оцинкованных поверхностей с использованием **JurbySoft® DG1** осуществляется под строгим контролем pH.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- комплексный жидкий продукт, удобен в использовании;
- не корродирует поверхности;
- обеспечивает эффективную очистку теплообменных поверхностей, увеличивая теплопередачу и снижая эксплуатационные расходы;
- взрыво- и пожаробезопасный, биоразлагаемый.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	Светло-желтая жидкость
Активные вещества	щелоч. фосфаты, комплексообразователь, диспергент, ПАВ,
Плотность (20 ⁰ С), г/см ³	1,10 ± 0,05
pH	13,0 ± 0,5
Температура замерзания	-5 ⁰ С
Растворяется в воде в любых пропорциях	

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Продукт **JurbySoft® DG1** может применяться как в концентрированном, так и в разбавленном водой виде. Для разбавления используется мягкая вода или вода средней жесткости. Рекомендуется для процесса отмытки отложений и обезжиривания использовать разбавления концентрата с водой в соотношении 1:7 – 1:8, а для процесса пассивации - в соотношениях 1:10 – 1:15.

Длительность процесса от 1 до 4 часов, при постоянной циркуляции рабочего раствора. Рабочий раствор желательно подогреть до 50-80⁰С.

Примечание:

Рабочий раствор после промывки перед сбросом в дренаж необходимо обработать в соответствии с действующим в данной стране законодательством (нейтрализовать кислотой до pH 6÷7, затем разбавить водой). Очищенные поверхности тщательно промыть водой до полного осветления сбрасываемой воды и нормализации pH до 8,5-9,5.

Помутнение продукта не означает изменение его качества.

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

УПАКОВКА И ОБРАЩЕНИЕ

JurbySoft® DG1 упакован в пластмассовых бочках емкостью 25 литров (27 кг), 60 литров (65кг), 200 литров (220 кг) и 1000 кг контейнерах.

JurbySoft® DG1 – щелочной концентрированный продукт, поэтому необходимо при обращении использовать защитные очки, перчатки, спец. одежду. При попадании на кожу и слизистые - обильно промыть водой, при необходимости обратиться к врачу. Хранить в обычных складских помещениях при температуре 5 – 30⁰С, при нормальной влажности и хорошей вентиляции, избегать контакта с кислотами, оксидантами.

JurbySoft® DG1 сохраняет свои свойства в закрытой упаковке минимум один год.

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