



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

- остановка коррозии железных элементов конструкции, различных конструкционных материалов, в том числе алюминия, алюминиевых сплавов, низколегированных сталей, чугунов, сплавов меди;
- остановка биологической коррозии — разрушение уничтожение водорослевых и бактериологических колоний;
- предотвращение образования минеральных и прочих отложений в открытых системах охлаждения промышленного оборудования.
- перевод во взвешенное состояние оксидов железа и других веществ, склонных к формированию отложений.

РЕШЕНИЯ

Ввиду большого объема водооборотных систем, обычно для водоподготовки водооборотных систем используют специализированные реагенты: **ингибиторы коррозии, ингибиторы отложений, биоциды, биодисперсанты**. Однако существуют и бифункциональные реагенты: ингибиторы коррозии и отложений.

Ингибиторы коррозии и образования отложений

PERFORMAX 3S 600 — инновационный химический **реагент для предотвращения образования минеральных отложений**, а также ингибирования коррозии, на основе органических соединений. Специально рекомендуется для систем водоснабжения с высокими уровнями стрессовых нагрузок (оборотная вода с высокими уровнями pH и щелочности, высокие концентрации кальция, высокие рабочие температуры), в которых имеются типичные проблемы из-за образования неорганических отложений (таких как: CaCO_3 , CaSO_4 , $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$, SiO_2 , оксиды Fe и др.). Такие стрессовые условия эксплуатации типично могут встречаться в системах водяного охлаждения с высокой кратностью упаривания оборотной воды или с рециклом сточной воды. ENVIRO PLUS — серия **ингибиторов коррозии** и образования отложений, а также биодисперсантов для применения в открытых системах охлаждения промышленного оборудования с рециркуляцией, системах мокрой газо- и воздухоочистки, пастеризаторах и гидростатах. Не разлагаются от воздействия окисляющих биоцидов.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Продукт не токсичен и не наносит вред окружающей среде, т.к. состоит из ингредиентов разлагающихся в канализации под действием микроорганизмов.

PERFORMAX 1085 — **предотвращает образование отложений** в системах технической оборотной воды с рециркуляцией, газоочистительных, канализационных и других промышленных системах водоснабжения. Использование данного продукта в системах охлаждения с градирнями позволяет значительно сократить расход подпиточной воды. Реагент совместим с окисляющими биоцидами. Реагент рекомендован для применения в водных системах с высоким содержанием растворенных солей кальция, высоким уровнем рН, щелочности Термостабилен.

DREW 11-434, 11-427 — **Предотвращают образование осадков и отложений оксидов железа**, солей жесткости. Стабилизируют взвешенные вещества (грязь, донные отложения, глина и пр.) Высокая диспергирующая способность реагента обуславливает эффективное использование в водах с высоким общим солесодержанием, а также на участках систем с низкой скоростью потока жидкости.

Биоциды

Biosperse 250F **микробиоцид**, подавляющий развитие и жизнедеятельность бактерий, грибков и водорослей в промышленных системах водоснабжения, таких как оборотные системы водоснабжения, пастеризаторы, системы воздухоочистки. Обеспечивает долговременный бактериостатический эффект.

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



ВОДОБОРОТНЫЕ СИСТЕМЫ

обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов