ингибиторы отложений для систем охлаждения



ООО «Компания Налко»

115114 Россия, г. Москва, ул. Летниковская, д.10, корп.4 +7 495 980 7060





ингибиторы отложений

Продуктовая линейка **CINALAB**, обеспечивающая эффективное удаление и предотвращение образования отложенний и накипи в широком диапазоне физико-химических параметров обрабатываемой среды, на поверхностях нагревателей, емкостях, трубопроводах и других элементах системы. Возможен подбор продуктов, воздействующих на определенные микроэлементы, которые приводят к отложениям. Ингибирование позволяет минимизировать простои и остановки, связанные с необходимостью чистки, ремонта и замены оборудования, а также сокращать время прогрева системы, что, в свою очередь, значительно снижает расход электроэнергии. Контроль качества воды и дозировок реагентов обеспечивается системой онлайн мониторинга CINALAB 3D.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- диспергирование и хелатирование солей жесткости
- предотвращение отложений на поверхностях оборудования
- эффективная работа при разных уровнях жесткости, pH и температуры обрабатываемой среды
- снижение простоев и затрат на ремонт оборудования
- увеличение производительности оборудования

КОМПЛЕКСНЫЕ ИНГИБИТОРЫ

Комплексные ингибиторы обеспечивают одновременную борьбу с коррозией и отложениями солей жесткости в системах охлаждения. Уменьшают образование отложений, вызванных осаждением водорастворимых солей кальция и магния, а также предотвращают осаждение растворенных железа и марганца. Дополнительные диспергирующие свойства способствуют эффективному удалению уже существующих отложений. Контроль качества воды и дозировок реагентов обеспечивается системой онлайн мониторинга CINALAB 3D.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- применение в широком диапазоне температур, давления и pH
- одновременная защита от накипи, коррозии и других загрязнений
- снижение простоев и затрат на ремонт оборудования
- увеличение уровня производительности оборудования



