

# ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ ДЛЯ СИСТЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ



**ООО «Компания Налко»**

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

[www.cinalab.ru](http://www.cinalab.ru)

**CINALAB**  
TRUSTED QUALITY





## ИНГИБИТОРЫ КОРРОЗИИ

Линейка одно- и многокомпонентных ингибиторов коррозии **CINALAB** позволяет подобрать программу обработки для любого вида оборудования из различных материалов. Ингибиторы позволяют поддерживать работоспособность оборудования прямоточных и замкнутых циклов при различных условиях его эксплуатации. В продуктовой линейке представлены как самостоятельные ингибиторы коррозии, так и усиливающие добавки, применимые к существующим программам. Большинство ингибиторов сохраняют стабильность в присутствии окисляющих биоцидов. Специально разработанные нетоксичные ингибиторы могут применяться при производстве жидких азотных удобрений и в качестве ингибиторов для антигололедных препаратов. Контроль качества воды и дозировок реагентов обеспечивается системой онлайн мониторинга CINALAB 3D.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- эффективная работа при высокой температуре и давлении
- исключение коррозионных процессов на поверхностях из любых материалов и их комбинаций
- отличная синергия в комбинации с диспергаторами и стабилизаторами в рамках существующих программ
- высокая эффективность против катодной и анодной (точечной) коррозии
- стабильность в присутствии окисляющих биоцидов
- 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 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

