

DeposiTrol® BL6501

Ингибитор отложений

- Ингибитор образования накипи
- Запатентованный ингибитор отложений фосфата кальция
- Качественный диспергирующий агент

Описание и применение

DeposiTrol BL6501 это смесь ингибитора и полимера, разработанная для контроля образования и скопления накипи в рециркулирующих и охлаждающих системах.

Сфера применения

DeposiTrol BL6501 специально разработан для контроля и удаления накипи и отложений в охлаждающих системах. Этот реагент крайне эффективен в борьбе с образованием накипи кальция и карбонатов магния. DeposiTrol BL6501 содержит новый стрессо-устойчивый полимер (STP), разработанный специально для контроля накипи фосфатов кальция и других определенных вариаций. Благодаря этому, идет непараллельный контроль отложений в отличии от традиционных полимерных диспергаторов на основе сульфатов. DeposiTrol BL6501 лучший диспергатор для нерастворимого железа, также этот реагент отличный ингибитор отложений солей цинка. В некоторых случаях, DeposiTrol BL6501 может быть использован для контроля отложений магния в охлаждающей системах.

В открытых системах испарительного охлаждения, реагент обычно применяется при щелочном рН. В следствии этого, вода пернасыщается относительно растворимости карбонатов кальция. DeposiTrol BL6501 позволит этим системам работать при значении +2,5 индекса насыщения Ланжелье. Работа в таких условиях значительно понизит возможность образования коррозии из-за охлаждающей воды.

Использование и подача

Способы применения DeposiTrol BL6501 зависят от множества факторов как например риск появления накипи, взвешенные вещества и разные требования к каждой определенной системе установки. Реагент должен использоваться согласно контрольным процедурам, которые устанавливает SUEZ для определенного использования. Его можно добавлять напрямую из транспортировочного контейнера или бака хранения в необходимую точку системы охлаждения, где реагент быстро смешается с охлаждающей водой. Для постоянной защиты, рекомендуется непрерывно вводить дозу реагента.

Рекомендации по оборудованию для особых смесей можно получить, отправив запрос.

Общие параметры

Физические характеристики DeposiTrol BL6501 указаны в документе «Информация по безопасности материалов». Копию этого документа можно получить, отправив запрос.

Информация об упаковке

DEposiTrol BL6501 это жидкая смесь, доступен выбор разных способов доставки и кастомизированных контейнеров. Обратитесь к вашему представителю SUEZ, чтобы узнать подробности.

Хранение

DeposiTrol BL6501 следует хранить при средней температуре вдали от холода. Если реагент замерз, необходимо дождаться когда он полностью оттает и перед использованием тщательно перемешать

