

KEM ET

Пеногаситель, очиститель испарителя, средство для контроля отложений и пенообразования в испарителях высокого и низкого давления

Описание

Жидкое средство на основе смеси полимеров и пеногасителей, предназначенное для контроля отложений и пенообразования в испарителях высокого и низкого давления. Увеличивает скорость теплопередачи, качество и количество производимой воды.

KEM ET — это смесь полимеров и пеногасителей, предназначенная для снижения накипи и пенообразования в испарителях высокого и низкого давления.

KEM ET представляет собой бледно-желтую жидкость с удельным весом $1,05 \pm 0,02$ г/мл. Точка возгорания отсутствует.

Основная цель — предотвратить образование и отложение накипи (солей жесткости, силикатов, оксидов металлов) на поверхности теплообмена - разрушить пену, которая может образовываться из-за присутствия поверхностно-активных веществ (ПАВ), органики или взвешенных твердых частиц.

Применение

KEM ET обычно добавляется в испаритель из расчета 15–30 мл на тонну дистиллята. Плотность раствора не должна превышать 1,038 г/мл.

При более высокой плотности раствора появляются отложения на испарительных поверхностях. KEM ET очистит умеренные количества отложений. В этом случае удвойте дозировку.

При необходимости перед использованием KEM ET используйте средство DESCALER компании Eurochem для удаления старых отложений накипи.

Указанная выше дозировка является ориентировочной и должна использоваться только в качестве справки.

Эффективность KEM ET и его дозировка всегда определяются составом питающей воды, конструкцией испарителя и технологическим режимом его работы. Универсальной дозировки не существует, поэтому дозировка всегда осуществляется на основе анализа и, часто, пробной эксплуатации KEM ET.

Для индивидуальной консультации, пожалуйста, свяжитесь с техническим отделом нашей компании.

Преимущества

- увеличивает производство воды
- улучшает качество воды
- пеногасящее действие KEM ET увеличивает теплоотдачу

Безопасность

Никаких особых мер предосторожности не требуется.