

スーパーイース[®]ホワイト

ON
STREAM
REMOVER

●用途

空調冷却水系におけるカルシウム系スケールの洗浄
除去

●特長

- ◆ 冷凍機を運転しながら洗浄できますので、年間連続運転の冷却水系でも、時期を選ばず洗浄できます。
- ◆ 標準の使用方法で洗浄排水は中性付近になりますので、中和の必要もなく作業性に優れています。
- ◆ 銅、銅合金に対して低腐食性です。
- ◆ 容器も5kg単位の小容量になり、運搬、投入など洗浄作業に手間が省けます。
- ◆ PRTR対象物質を含みません。

●作用機構

水溶性ポリマーの作用により、カルシウム系スケールを溶解します。

●標準使用量

- ◆ 系内の保有水量に対して1~5%(スケールの付着状況による)
- ◆ 洗浄時間 24時間

●特記事項

- ◆ 高濃縮で運転している冷却水系は、強制ブローをして濃縮度を低下(補給水電気伝導率の2~3倍以下)させてから洗浄してください。
- 系内の汚れと投入量によっては発泡する場合がありますので、消泡剤クリレス[®]ミニ505をご用意ください。
(対保有水量100mg/L程度)

●物性

pH(原液) 3.6~4.6 比重 1.19~1.23

●使用上の注意

- ◆ 冷却塔のまわりに植木などがある場合は、飛散水がかかるないように養生(ビニールシートをかけるなど)してください。
- ◆ 洗浄排水を養魚池や農業用水路、飲料水源地へ直接放流することはできません。
- ◆ 河川や下水へ放流する場合は、地域の条例に従って規制値以下に希釀してください。

●包装・荷姿

液体5kg 白色ポリ缶

