

空調用冷却水系総合水処理剤

コントライム[®]M-400

抗レジオネラ用空調水処理剤協議会登録薬剤

コントライムM-400は中高濃縮系において、スライム・スケール・腐食に対して優れた抑制・防止効果を発揮する大型クーリングタワー向けの総合水処理剤です。

コントライムM-400には排水規制を受ける物質は含まれていません。優れた水処理効果と経済性、簡便性を備えた総合水処理剤です。

●コントライムM-400の性状・成分・荷姿

外観	淡黄褐色液体	pH	9.4~10.6
主成分	無機窒素化合物 特殊有機化合物 アゾール化合物	比重	1.06~1.13(20℃)
		荷姿	20kgバグインボックス

●コントライムM-400の特長

- ① 1液で冷却水の3大障害(スライム・スケール・腐食)を防止する経済的なハイパワー型。シリカスケールの防止効果にも優れています。
- ② 冷却塔をきれいに保ち、快適な生活環境を守る殺菌抑制(レジオネラ属菌)効果型です。
- ③ 優れた効果で大幅な節電・節ガスを可能にする高度省エネ型です。
- ④ 大幅な酸洗浄費の削減が可能で、機器の寿命を延ばす安心・安全の保守管理型です。
- ⑤ ノンリン・ノンメタルの環境保全型です。

●コントライムM-400の使用方法

1. 基礎投入

使用開始時、冷却水系の保有水量に対して200mg/L相当量(200g/m³)を冷却塔水槽に投入し、冷却水系内のコンディションを整えます。

2. 薬注方法

原液をそのまま薬注ポンプによって、所定量を冷却塔ピットまたは冷却水循環ラインへ間欠注入あるいは連続注入します。冷却ピットへ直接人手による投入も可能です。
標準使用量は補給水量に対して50mg/Lです。

(注)コントライムM-400を使用する前にスライム洗浄剤デスライムによる洗浄をおすすめします。

