

冷却水管化学洗浄剤 ・ 冷却水用レジオネラ属菌殺菌剤

レジオアタック[®]LA

抗レジオネラ用空調水処理剤協議会登録薬剤

レジオアタックLAは冷却水系内に棲息するレジオネラ属菌に直接作用する高性能レジオネラ属菌殺菌剤です。

建築物衛生法	冷却水のレジオネラ症防止に関する手引き
<p>冷却水配管やクーリングタワーは平成15年の「建築物衛生法関連政省令の改正」により、定期的な清掃、洗浄が必要となっています。</p>	<p>抗レジオネラ水処理協議会で発行している冊子「冷却水のレジオネラ症防止に関する手引きでは」過酸化水素を代表として数種の化学洗浄剤が推奨されています。その中のグルタルアルデヒドはレジオアタックLAの主成分であり、推奨薬剤として効果的に機能する薬剤です。</p>

1. レジオアタックLAの使用方法

1-1. 冷却水管の化学洗浄

- 保有水量に対してレジオアタックLAを300mg/Lを数回に分けて投入します。
- 一定時間循環した後、循環水を排出し清水と入れ替えます。
(例: 保有水量10m³ 当りレジオアタック LA を3kg投入します)

<レジオアタックLAでの水管洗浄例>

※泡立ちも少なく、冷却塔の運転を止めずに水管洗浄が可能です。



レジオアタックLA投入前

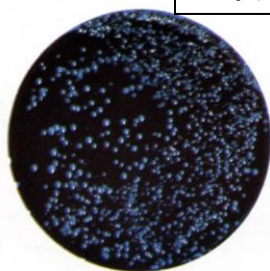


水管洗浄中の状況

1-2. レジオネラ属菌の殺菌

- 保有水量に対してレジオアタックLAを200mg/L投入します。
(例: 保有水量10m³ 当りレジオアタック LA を2kg投入します)

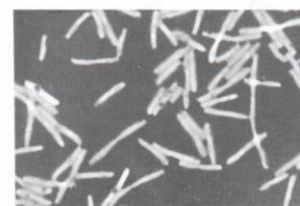
レジオネラ属菌 殺菌効果



無処理水
殺菌処理前



殺菌処理水
レジオアタックLA処理後



レジオネラ属菌の電子顕微鏡写真
×8,000

2. レジオアタックLAの特長

- レジオアタックLAは、少量の添加でレジオネラ症（別名・在郷軍人病）の原因となるレジオネラ属菌を短時間に殺菌することができます。
- 冷却塔を止めずに冷却水管洗浄が可能です。
- レジオアタックLAは取り扱いやすい液体品です。
- レジオアタックLAで殺菌後に総合水処理剤コントライム・Mシリーズによる維持水処理を行うことで、長期間安定したレジオネラ属菌抑制効果が得られます。

3. レジオアタックLAの性状・成分

外観	無色透明液体	pH(1%水溶液)	4.0~5.0
比重(20℃)	1.11~1.15	主成分	有機化合物

4. 荷姿

荷姿: 10kg入りダンボール箱(1kgポリ容器×10本)

- 保有水量に対しての添加濃度が不足すると、十分な効果が得られません。
- ご使用前に必ず「安全性データシート」(SDS)をお読み下さい。



ダイヤアクアソリューションズ株式会社

URL: <https://www.dia-aqua.co.jp/>

本社・東京営業所 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台 3-6-1 菱和ビルディング 6F
TEL.(03)6633-3681 FAX.(03)6633-3683

大阪営業所 〒530-0013 大阪府大阪市北区茶屋町 19-19 アプローズタワー 23F
(福岡営業チーム 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東 1-11-5 アサコ博多ビル)
TEL.(06)7739-4580 FAX.(06)6485-0594

取扱店名・工事店名

■性能・仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。