

冷却水用殺菌・殺藻・レジオネラ用水処理剤

抗レジオネラ用空調水処理剤協議会 登録品

ゴスペル・ネップレジオ-7

GOSPEL NEP LEGIO-7

ネップレジオ-7は冷却水や用水槽に発生するスライム、細菌、レジオネラ属菌を抑制する一液タイプの殺菌水処理剤です。冷却塔や熱交換器に発生するスライム防止に有効で、特にレジオネラ属菌に対する殺菌力を強化してあります。本剤に含まれる有機化合物は劇毒物、PRTRには該当しません。また鉄・銅・金属材質を腐食する事が無く発泡性が少ないのが特長です。

性 状	外 観	黄色透明液体
	p H	4.93 (25℃)
	比 重	1.23±0.02 (25℃)
	主成分	有機ホスホニウム塩

使用方法

処理方法	水の種類	注入濃度	注入量
殺菌・殺藻処理の場合	補給水量に対し	80ppm～150ppm	週に1～3回投入、または薬注ポンプによる間欠注入
抑制処理の場合		50ppm～100ppm	週に1～2回投入、または薬注ポンプによる間欠注入
レジオネラ殺菌の場合		150ppm～200ppm	週に2～3回投入、または薬注ポンプによる間欠注入

※薬注ポンプによる間欠注入する場合は使用ポンプの所定量を考慮して注入間隔を決めてください。

荷 姿 10、20kg バッグインボックス

取扱上の注意

1. 取り扱いの際は、ゴム手袋、保護メガネ、保護マスク等を着用し、必ず「製品安全データシート」をお読みください。
2. 誤って皮膚に付着したり、目や口に入った場合は、直ちに清水で15分以上洗い流してください。場合によっては医師の診察を受けてください。
3. 多量の原液を河川、湖沼に直接流さないでください。
4. 使用しない時は密栓し、室温で保管してください。

製造元 ゴスペル・トーション株式会社

本社・工場／福島県伊達市細谷26番9 ☎024(583)2131 ☎960-0478
営業本部／東京都中央区新川1丁目17番25号 ☎03(3523)7266 ☎104-0033
大阪営業所／大阪市北区梅田2丁目5番6号 ☎06(6346)6070 ☎530-0001
名古屋営業所／名古屋市中区名駅2丁目29番28号 ☎052(737)1155 ☎451-0045
盛岡営業所／岩手県紫波郡矢巾町流通センター南3丁目8-16 ☎019(637)1234 ☎020-0891

レジオネラ症対策

- レジオネラ属菌は、土壌、河川、湖沼等、自然界では広く生息しています。人工環境では、空調機の冷却水、公園の噴水、温泉、循環風呂、加湿器、熱交換器等、生息に適した場所で繁殖します。レジオネラ属菌は、塩素処理されている水道水等には生存できないと言われておりますが、適切な管理が行なわれないと増殖してレジオネラ症を引き起こします。レジオネラ症を未然に防ぐには適切な水質管理、設備管理が必要です。
- 冷却水系統においてレジオネラ属菌の菌数(CFU/ml)が 1×10^2 以上検出されている場合は直ちに冷却塔の清掃並びに洗浄剤による化学洗浄を行なう必要があります。洗浄後再検査し、菌数が 1×10^2 以下もしくは不検出である事を確認してから**ネップ・レジオ7**を注入してください。レジオネラ属菌の抑制は冷却塔や熱交換器内に形成する生物薄膜層(バイオフィルム)を形成させない事が重要です。