



CALFA SAT

Chlorine, Bromine, Enzyme, The Chemical Structures, Time Lag Melting, "Bacteria" can't develop "Resistance" by thousands of complicated attack patterns.



暗号化殺菌®

冷却水系 藻類・スライム・レジオネラ抑制剤

【カルファバス専用殺菌剤】

高機能性ジクロロブロモジメチルヒダントイン系殺菌剤 「施設管理者様」を悩ませる

「バクテリア」・「スライム」・「バイオフィルム」・「藻類」 一網打尽に！！

塩素、臭素などのワンパターンな殺菌方法では、次第に塩素、臭素に強いバクテリアが生成されるだけで（耐性を持つ）、やがて通常の濃度の薬剤では効果しくなくなります。「暗号化殺菌®とは、あらゆる攻撃パターンでバクテリアに耐性を作らせにくくする CALFA SAT 独自の技術です。通常は、数日おきに2～3種類、薬剤の種類を変えている施設様もごさいますが、CALFA SAT（カルファ・サット）の「暗号化殺菌®」技術は1種類でこれを実現出来ます。

「水温・稼働率が高い」夏場等はバクテリア・藻類対策として **カルファバス** と一緒にご使用ください。



未使用



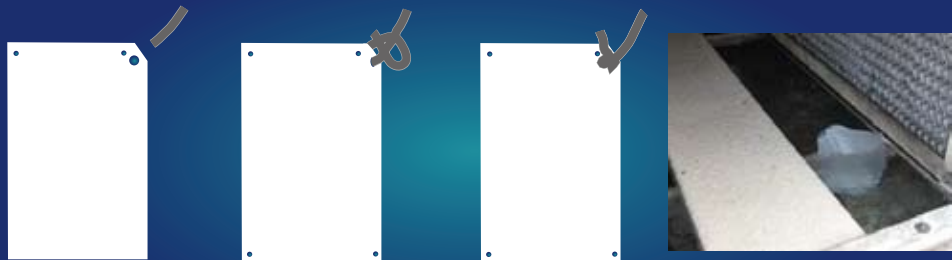
使用



(藻類に対する効果)

1. 耐性菌の生成を強力に抑制！
2. たんぱく分解酵素の配合によりバイオフィルムを除去し、生成を強力に抑制！
3. 広い pH 域で使用可能です
4. 結合塩素による殺菌力の低下を大幅に抑制！
5. 通常の塩素剤に比べて、金属腐食を大幅に低減します
6. 薬剤注入機、設備は一切不要。「固形型」ですので、修理・メンテナンスも一切不要！

使用方法



●全片の角に「穴」を開けておりますので、樹脂製のヒモで硬く結び、冷却塔内の「固定部位」に流されない様にしてくり付けて下さい。

●エアー抜きの為の穴が4か所あけております。水の流れがある箇所に沈めて下さい。

- 投入量は標準で冷却塔の「循環水量」に対して「0.001%～0.0015%」程度です。
(例) $156\text{m}^3/\text{h} \times 0.001\% \times 1,000 = 1.56$ (約 1.5 Kg 投入)

CALFA SAT パッケージ・ラインナップ (6種類)



アルミバッグ入り

1 Kg × 1 袋

500g × 1 袋

小型冷却塔用

端数調整用

小型冷却塔用、テスト用・端数用のご購入等に最適です。こちらのパッケージは高温多湿な季節・地域・場所での「長期保管」には適していません。

品名: 【CALFA SAT 11】(1Kg×1袋) / 【CALFA SAT 051】(500g×1袋)



樹脂ペール缶入り

1 Kg × 4 袋

500g × 8 袋

長期保管可

定期的にご使用になる場合は、こちらの樹脂ペール缶タイプをお選びください。密閉性に優れており、空気中の湿度から CALFA SAT を長期間守ります。高温多湿な季節に長期保管される場合は、こちらをお選びください。

品名: 【CALFA SAT 14】(1Kg×4袋) / 【CALFA SAT 058】(500g×8袋)



強化樹脂ペール缶

1 Kg × 15 袋

500g × 30 袋

長期保管可

国際輸送可

「コストメリット」「長期保管」に優れた強化樹脂ペール缶。国連認証に対応された強度・密閉率ですので「国際輸送」にも対応。また、フタがスクリュ一式で開閉しやすいため、「1年分まとめて」購入をご希望のお客様は、こちらをお勧め致します。

品名: 【CALFA SAT 115】(1Kg×15袋) / 【CALFA SAT 0530】(500g×30袋)

【製造元】

CALFA CHEMICAL

 **カルファケミカル** 株式会社

〒230-0051 横浜市鶴見区鶴見中央 1-19-6

TEL:045-504-1120 FAX:045-501-0843

WEB:<http://www.calfa.net>

「現場環境」に合わせての組み合わせ

<p>(濃縮度管理)</p>	<p>(濃縮度管理) (スケール除去・予防) (防錆)</p>	<p>(濃縮度管理) (スケール除去・予防) (防錆) (バクテリア・藻類)</p>	<p>(濃縮度管理) (スケール除去・予防) (防錆) (バクテリア・藻類) (SS除去:水質浄化)</p>
			
			
			
<p>※ 冷却水の「濃縮度管理」は、全てにおいて「必要」です。 面倒な強制ブローは「機械化」して正確・確実にいきましょう。</p>			