

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ざいますが、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



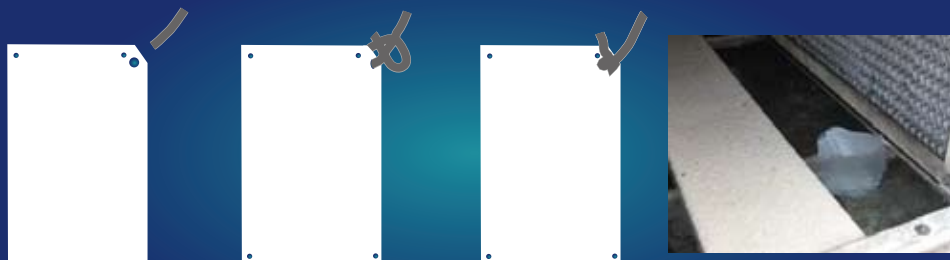
使用



（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ので、「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

(濃縮度管理)	(濃縮度管理) (スケール除去・予防) (防錆)	(濃縮度管理) (スケール除去・予防) (防錆) (バクテリア・藻類)	(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)
 CALFA BAC II CALFA CONDUCTIVITY CONTROLLER 「耐久性」「測定精度」大幅アップ 新世代は「5電極」	 CALFA BAC II CALFA CONDUCTIVITY CONTROLLER 「耐久性」「測定精度」大幅アップ 新世代は「5電極」	 CALFA BAC II CALFA CONDUCTIVITY CONTROLLER 「耐久性」「測定精度」大幅アップ 新世代は「5電極」	 CALFA BAC II CALFA CONDUCTIVITY CONTROLLER 「耐久性」「測定精度」大幅アップ 新世代は「5電極」
			
			
※ 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。			 逆洗浄・カートリッジ交換等 メンテナンスは一切不要!