

銅・銅合金用 水溶性防錆剤

Rioclean®
リオクリーン

CBブライト

CBブライトは、純銅、黄銅、りん青銅などの銅合金に対して腐食防止や変色防止に優れた防錆性能を発揮する防錆剤です。
界面活性剤の効果も加わり、金属表面に安定した被膜を形成して高性能の防錆効果を維持します。

【特 徴】

- ・ 銅の防錆剤として信頼性の高い、アゾ化合物を主成分としています。
- ・ 界面活性剤と主成分の働きとの相乗効果により、高い防錆効果が得られます。
- ・ 乾燥後の金属表面は、摺動性（滑り性）の良い表面が得られます。
- ・ 水やアルコールに対して、任意の割合で溶解することが出来ます。
- ・ 重金属類は含有しておりませんので、廃液処理が容易です。

【性 状】

外 観	淡黄色透明液体
pH	6.50 ~ 7.30
比 重	0.99 ~ 1.00 (d ²⁰)
溶 解 性	水、アルコールに対して任意の割合で溶解
荷 姿	20 kg ポリ缶入り

【使用方法】

建浴	通常は、純水などで10倍（10%）に希釈して使用します。※1 ※1：高温処理時は、濃度を低くします。
処理方法	浸漬処理
処理温度	常温～80℃（高温域での処理ほど、防錆効果があります。）
処理時間	30秒～5分程度
処理工程	表面清浄化処理 ※2 ⇒ 水洗 ⇒ CBブライト処理 ⇒ ⇒（水洗 ※3）⇒ 乾燥 ※2：アルカリ脱脂、電解脱脂、化学研磨、などで金属表面を清浄化して下さい。 ※3：場合によっては省略も可能です。
補給方法	持込み持出しによる希釈率割出、液面管理、等。
交換時期	水質が低下（懸濁）しましたら全量交換して下さい。

【適用材質】

純銅、黄銅、りん青銅、等々の銅系金属

取扱上の注意

- ・ 製品は、直射日光の当たらない冷暗所に静置保管して下さい。
- ・ 皮膚に付着した場合、短時間であれば特に問題はありませんが、流水で洗って下さい。
- ・ 目に入った場合、速やかに多量の清水で洗い流し、眼科医の診療を受けて下さい。
- ・ 飲み込んだ場合、口をすすぎ、無理に吐かせ無いで、医師の診療を受けて下さい。
- ・ 取り扱い時は、保護手袋・保護眼鏡・保護マスク等の安全具を必ず装着して下さい。
- ・ ご使用前に技術資料ならびに安全データシート（SDS）を必ずご参照下さい。

販売元  **菱江化学株式会社**
RYOKO CHEMICAL RYOKO CHEMICAL COMPANY, LTD.

本社 東京都中央区日本橋本町4-12-20 PMO日本橋本町
TEL 03-6861-0057（表面処理事業部）

大阪支店 TEL 06-6202-6531

福岡支店 TEL 092-473-7780

名古屋支店 TEL 052-571-5421

仙台支店 TEL 022-225-1577

代理店