環境に優しい 中性除錆剤

BEETORU

THA

BEETORU

BEETORU

THA

BEETORU

THA BEETORU

THA BEETORU

THA BEETORU

THA BEETORU

HA BEETORU

3

[実寸サイズ]

にやさしい中性酸化皮膜除去剤!

ールやエッチング素材の錯取りに最適!

酸・アルカリ・シアン化合物などの有害物質を含みません。

- 中性の除錆剤ですので安心して作業ができ、繰り返し使用できます。
- 従来の除錆剤に比べて、短時間で赤錆等酸化皮膜を除去できます。

使い方の説明 ★使用対象年齢:15歳以上 ★ 注意事項

脱脂 一一溶剤・アルカリなど、一般的な脱脂剤で脱脂を行います。

BFF 取る! (筆途り・つけおき) ②除錆 🎏

《使用方法》 濃度:原液あるいは水で2~3倍に希釈 温度:常温(15°~30°C付)使用

時間筆塗り・つけこみ1分~3分(軽く撹拌を行うとより効果的)

- *錆の程度により濃度、温度、時間を適宣調節して下さい。 *使用容器はプラスチック、ホーロー、陶器等をご使用下さい。
- 除錆後は直ちに十分な水洗を行って下さい。
 - 放置しておくとシミや変色の原因となります。 メッキ、塗装、溶接等。

使用上の注意 ●用途以外に使わない。●子供の手

の届く所に置かない。●使用時には保護眼鏡、保護手袋等の

保護具を着用する。●換気をよくして使う。●使用後はかなら

ず密栓をして冷暗所に保管する。●水洗不足または真鍮・銅合

金の成分によっては変色する場合があります。●同じ液で異な

る金属は処理しないでください。●他の溶剤と混合しない。

- 🖥 処理時間は通常1分~3分程度ですが、 強固な酸化皮膜の場合には処理時間 | を適宣調節してください。
- 酸化還元反応を利用した除錆剤のため、 加熱及び空気との接触により、液の老 化を促進することがあります。使用時 および保管時には処理構、容器等にフタ をする、強撹拌は控える等により、空気 との接触は極力避けて下さい。
- 水分の蒸発、液の老化等により処理槽 壁面に白色結晶が生じることがあります。
- 酸化皮膜の溶解能力が限界に達します と液面あるいは容器側面に金属酸化皮 膜が析出します。

(税抜価格)

¥2,200

● 化学名: 脂肪族低級 メルカプタン



◎部屋の換気は必ず

行ってください。

自然酸化皮膜が付着した真鍮板



処理後 処理前

使用後の素材に対する影響

1201112 - 111111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 -		
素材	外観	重量変化
真 鍮	変化なし	0.017%減量
銅	変化なし	0.008%減量
鉄	梨地状態	0.182%減量
ステンレス	若干くもりが見られる	0.027%減量

※サ・ビートルに各試験片(40×40mm)を25°Cで24時間浸漬 ※サ・ビートルは酸素を取り込む性質があるため保管時に容器に へこみを生じることがあります。

▼ 応急処置

- ◆眼に入った場合:直ちに清浄な流水で15分以上洗眼する。
- ◆飲み込んだ場合:多量の水または食塩水を飲ませて吐かせる。
- ◆吸入した場合・新鮮な空気の場所に移し鼻をかみうがしさせる。
- ◆皮膚に付着した場合:直ちに付着または接触部を多量の水ま たは石鹸で十分に洗い流す。
- ■以上の応急処置の後速やかに医師の診断を受けてください。

自然酸化皮膜が付着したNゲージ線路



処理前

処理後

自然酸化皮膜が付着した真鍮板

処理後 処理前

MADE IN JAPAN

AL-S05

● 内容量: 100mL

【発売元】



※製品改良のため、仕様・価格を予告なく変更する場合があります。

静岡県 静岡市 葵区 大岩町5-23 **HOBBY SHOP ALEC**

TEL:054-249-0832 FAX:054-249-0833