

## その他の洗剤及び関連製品

### (無公害) 銅・シンチュウ用研磨剤 メタコリン



メタコリン銅、シンチュウ用研磨剤です。  
従来の強酸系(硝酸、硫酸、塩酸等の含有された混酸)ではなく、比較的安定かつ安全な成分を使用しています。

形状、比重、1.60 帯黄色の液体、若干異臭あり

#### (使用方法)

一般的… 事前の脱脂等の予備処理無く直接本液を塗布するか、浸漬して20～40秒後に引き上げて水洗いしてください。  
本液の濃度が高いため、良く水洗いしてください。水洗いが不十分ですと後程変色する場合があります。  
液自身が酸性を示しますので、ゴム手袋を使用して頂き、直接皮膚に付着した場合は、水で良く洗ってください。

工業的… 1度に多量処理致しますので、処理液の老化及び希薄等の防止上、下記の方法で行ってください。

予備脱脂 … 溶剤等使用またはアルカリ脱脂 → 水洗い  
↓  
→ 脱脂(乾燥)

メタコリン … 使用容器、箆はプラスチック又はステンレス

↓  
水洗い

↓

乾燥または次工程のメッキ等へ

なお、廃水処理は従来の中和法で行い、生成した金属水酸化合物は、ろ別後廃棄してください。

## 銅・鉄・シンチュウ用研磨剤

### メタコリン

成分 界面活性剤 有機酸

使用法 汚れのひどいものは、原液のままご使用ください。

使用上の注意 ○衣服や木製品、敷物に液がつかますと脱色したり繊維を痛めることがありますのでご注意ください。

○皮膚や目に付いた場合は水洗をするか洗眼してください。または、医師の診断を受けてください。

○お使いになる時は炊事用手袋をご使用ください。

○濃厚液の廃棄は大量の水または中和して廃棄処理してください。

○30分を超えて、本剤に浸漬しないでください。

○使用後は、十分に水洗し、本剤を除去してください。

他の洗剤または水以外の物質の混合をさけてください。

幼児のいたずらに注意し手の届くところに置かないでください。

三栄化工株式会社

大阪府中央区道修町1-3-6 TEL(06)6231-1964