

# FGF-121C

## 銅・銅合金用ソフトエッチング剤

FGF-121C は、中性の銅および銅合金の錆や酸化皮膜を短時間で除去します。また銅および銅合金の活性化にも有効です。

FGF-121C では、素材の荒れがほとんど無く、ムラの無い素地を得ることができます

**適用範囲：** ① 銅合金のスケール除去  
② 銅合金の活性化  
③ 銅合金素材上のニッケルメッキ剥離後に生じる黒色皮膜の除去

**使用条件：** 濃 度： 10 ～ 30 % （錆がひどい場合には原液使用）  
温 度： 室温 ～ 30 °C （通常は室温にて）  
時 間： 1 ～ 5 分 （流動攪拌などは時間短縮に有効）  
方 法： 浸漬、揺動など  
防 錆： 短期の場合は不要ですが、長期の場合は、防錆処理が必要です。

**補 給：** 建浴時と同じ割合で補給して下さい。  
尚、長期間使用後に効果が著しく低下したら液更新して下さい。

**廃液処理：** 取り扱いの際は必ず『製品安全データシート（MSDS）』をお読み下さい。  
廃液には多量の金属イオンが含まれていますので、重金属沈降剤（例えばセトラールX）にて、沈殿させて下さい。

**設 備：** 浴槽は、塩ビ製・ゴムライニング製などを使用して下さい。金属製のものは溶解しますので（特に鉄鋼などは不可）使用しないで下さい。

**保管方法：** 必ず密封状態で、冷所に保管して下さい。

**包 装：** 20Kg 入り UNポリ容器

**取り扱い上の注意：**

- 目に入った場合：直ちにきれいな流水で15分以上洗眼し、眼科医の手当を受けて下さい。すぐに痛みがなく視力に影響がなくても障害が遅れて現れることがありますので必ず医師の診断を受けて下さい。
- 皮膚に付着した場合：多量の水で洗い流して下さい。症状がでた場合など、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- 吸入した場合：新鮮な空気の場所に移動させ安静にし、必要に応じて医師の診断を受けて下さい。
- 飲み込んだ場合：直ちに水又は食塩水を大量に飲ませて吐き出させて下さい。症状がでた場合など必要に応じて医師の処置を受けて下さい。意識がない場合は、口から何も与えないで下さい。

**[ メモ ]**

当製品をご使用になる前に、必ず安全性データシート（MSDS）をよく読み、製品の性質を理解して、安全にご使用下さい。

**富士技研工業株式会社**

埼玉県戸田市氷川町3-13-2

TEL 048-434-6401 / FAX 048-434-6404