

FGA-11C

アルミニウム用脱脂洗浄剤

FGA-11C は、弱アルカリ性のアルミニウム用脱脂洗浄剤です。アルミニウムの各種加工油、防錆油、研磨滓などを強力に除去することができます。ケイ酸塩を含有していませんので、陽極酸化処理前でも安心して使用することができます。

- 特 徴 :**
- ① 弱アルカリ性のアルミニウム用粉状脱脂洗浄剤です。
 - ② リン、ホウ素を抑えた環境負荷を配慮した洗浄剤です。
 - ③ 低発泡性ですので、浸漬、スプレー、シャワー、超音波洗浄など、どのような洗浄方法でも使用できます。
 - ④ 防錆油、プレス油、切削油などの油汚れから、研磨滓も強力に除去することができます。
 - ⑤ 陽極酸化処理前、塗装前、めっき前など、あらゆる表面処理前の洗浄として使用できます。

使用条件 :

濃度 : 20～50 g/l (標準 30 g/l)
温度 : 40～80 °C (標準 60 °C)
時間 : 1～2 分 (スプレー、シャワー、超音波洗浄など)
2～5 分 (浸漬洗浄など)

濃度測定方法 : 検液 10ml をホールピペットで正確にコニカルビーカーにとり、純水を加えて、約 50ml に薄めます。指示薬としてメチルオレンジを 2～3 滴加え、0.1N-HCL (塩酸標準溶液) で、液の色が黄色から赤褐色に変化するまで滴定します。

$$\text{FGA-11C 濃度 (g/l)} = 3.25 \times \text{0.1N-HCL 標準溶液の消費 ml 数}$$

設 備 : 浴槽はステンレス製、塩ビ製、ゴムライニング製などを使用して下さい。

保管方法 : 必ず密封状態で、乾燥した場所に保管して下さい。

包 装 : 20kg 入りクラフト袋

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：多量の水で石鹼を用いて、皮膚の刺激やぬるぬるする感じがなくなるまで洗浄して下さい。
- 吸入した場合：新鮮な空気のある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：水で口の中をよく洗い、コップ1～2杯の水又は牛乳を飲ませて下さい。安静にして直ちに医師の診断を受けて下さい。

[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。

代理店

富士技研工業株式会社

埼玉県戸田市氷川町3-13-2

TEL048-434-6401/FAX 048-434-6404