

# TFE ルブ

FC-101

## ◎防錆 ◎潤滑 ◎浸透 ◎離型

TFE ルブは白色超微粉末の四ふっ化エチレン樹脂を添加した防錆潤滑油です。  
耐熱性、耐寒性、耐候性、耐薬品性、低摩擦係数、非粘着性、電気特性などに優れます。

### 特徴

TFE ルブは白色超微粉末の四フッ化エチレン樹脂を使用しています。  
浸透力が強く、浸透剤、防錆剤、潤滑剤、離型剤として多目的に使用できます。

### 主な用途

- 防錆・潤滑剤として 各種工具、ベアリング類、チェーンやギヤ類、各種バルブやシリンダー類、各種電装部品等
- 潤滑剤として 各種カップリング
- 防錆剤として 各種金型や各種部品等
- 防錆・離型剤として 各種プレス関係部品やプラスチック金型



### 使用方法

目的物より5~10cm離してスプレーします。

### TFEルブ性能試験

#### 1. 潤滑性能試験：

試料	焼付き時 垂直荷重 (kg)	単位球あたり 摩擦力 (kg)	摩擦係数	限界荷重 (kgf/m <sup>2</sup> )
TFEルブ	160.5	16.0	0.095	570
一般鉱油	68.3	7.5	0.108	429

※曾田式四球試験法により測定。

2. 防錆試験 : 塩水噴霧試験にて168時間 . . . 発錆を認めず。

3. 使用可能温度 : -50℃~250℃



ファインケミカルジャパン株式会社

〒135-0032 東京都江東区福住 1-15-3

TEL 03-3643-8877 FAX 03-3643-8890