

F-7011 ニュー TFE コート

PTFE coated spray

PTFE®

- ニュー TFE コートは多用途の四フッ化エチレン樹脂 (PTFE) 乾性被膜潤滑剤です。金属、木、ゴム、プラスチック、ガラスにコーティングできます。乾燥は室温で良く、そのため今まで (PTFE) 焼付コーティングでは不可能とされていたものにも使用できます。

《用 途》

- 機械装置、機械部品、工具等の潤滑剤。

F-7011 コードNo.	容 量 ml	容 器	形 式	
-001	420	缶入	エアゾール	



F-7012 ダイフロイル®

CTFE oils

PTFE®

- ダイフロイルは腐食性の強い酸、アルカリ、酸化剤などに対して全く安定で、たとえば 190℃における 98%濃硫酸や沸点における濃アルカリ水溶液にも浸されません。
- 温度及び、しゅう動速度の関係なく、ほとんど変わらず摩擦係数を有しています。普通の鉱物油では、温度が 140℃を越える場合には、潤滑油なしの摩擦係数 (0.5~1.5) に近づきますが、ダイフロイルは 180℃になっても、優れた潤滑性を保ちます。

F-7012 コードNo.	製品番号	容 器	容 量	
-002	DO-1000-10	ガラス瓶入	1 kg 入	

※ 100g入りは在庫無くなり、販売終了しました。



F-7016 PTFE接着処理剤(テトラエッチ®)

Liquid of adherent treatment for PTFE surface

®

- PTFEは、接着剤が付きませんが、テトラエッチ®を使用することで接着が可能になります。使い方は、ゴム手袋と安全メガネを掛け、ガラス容器に液を入れて筆で PTFEの表面に塗り、黒くなったところで布でふきとり、水で洗い流し乾燥させて接着剤を塗ります。
- 注意：テトラエッチは、においが強いので作業は屋外でおこなってください。雨天の日と水分のあるところでは使用しないでください。

F-7016 コードNo.	製品名	容 器	容 量	
-001	テトラエッチ®	金属缶入	100g 入	



F-7018 シリコングリース(高真空用)

Silicone high vacuum grease

®

- シリコングリースは、実験用ガラス器具の摺合せテーパ部に軽く滑るだけで、高真空用にご使用いただけます。
- 真 空 度…… 10^{-6} mmHgの高真空が得られます。
 - 温度範囲…… -40℃~+200℃の広範囲で使用可能です。
 - 耐 酸 性…… 薬品性に優れていて毒性がありません。

F-7018 コードNo.	製造メーカー名	容 器	容 量	
-001	ダウコーニング	缶入	50g 入	
-002	信越化学	チューブ入	100g 入	

