

技術資料

乾式皮膜潤滑劑 **Rapid-Chem™** FT-618

描述 **Rapid-Chem™** FT-618 乾式皮膜潤滑劑是一種液態特種潤滑劑，內含的固體潤滑劑和主要為氟化油之均勻分布于快速揮發溶劑。使用後，會形成一層全透明之潤滑薄膜，對常見用於製作電子產品之工程塑膠如 ABS, POM, PC, RUBBER 及金屬材料均具有持久之潤滑效果，可有效減少材質間之磨耗，提高產品質感及性能，有效使用溫度範圍達 572°F (300°C)。

- 特性**
- 為塑料和橡膠材質提供持久有效的潤滑
 - 形成一層極薄且不黏的潤滑薄膜
 - 表面延展性佳
 - 環保性，不破壞臭氧層
 - 安全不燃燒

- 應用**
- 影音、精密和光學儀器的潤滑
 - 橡膠部件的潤滑
 - 防止部件和組件的發出尖銳的聲音

產品規格	顏色	白色懸浮液
	耐溫範圍, °C	-65 ~ 300
	比重, 25°C/g/cm ³	1.53
	閃火點, °C	無
	摩擦係數 (輕度負載)	
	PS vs POM	0.06
	Steel vs POM	0.06
	塑膠腐蝕 (1/4 oval test)	
	POM、PS、	無

儲存及注意事項 本產品應儲存於乾燥，及通風之場所，溫度應界於 5°C ~ 28°C，使用本產品之前，應充份搖動，以使其中之固成份均勻分佈，**RapidChem™** 乾式皮膜潤滑產品未開封情況下，有效保存期限為一年

フッ素系溶剤、速乾性の非可燃性