

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 24 路 29 號 TEL: 886-4-23501155(代表) FAX: 886-4-23507373
E-mail: anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

微膠囊酯潤滑劑 Calyshield L310-PW

規格：

有效成份	: 50%
外觀	: 白色粉末
固成分	: $\geq 98\%$
粒徑(90%)	: $< 10\mu\text{m}$
耐溫*	: 335°C

*可以耐受高達聚合物殼軟化或分解點的加工溫度，即 335°C 。此溫度對應於 5% 質量損失點。

特性：

Calyshield L310-PW 是一種先進的微膠囊氟化酯潤滑劑，具有出色且持久的耐磨性，同時增強表面潤滑性而不會起霜(blooming)，非常適合需要持久性能。具有下列特點和優勢：

1. 持久耐磨、耐刮擦。
2. 表面潤滑，持久降低摩擦係數。
3. 減少潤滑劑的浸出。
4. 卓越的塗層和彈性體附著力。
5. 與彈性體、塑膠和塗料的相容性。
6. 優異的耐熱性和電阻性。

應用：

1. 工業、防護織品及紡織品。
2. 專用高性能塗料（例如：電子和半導體塗料）。
3. 高性能密封油墨。

Calyshield L310-PW 微膠囊具有出色且持久的耐磨性，同時也為汽車和運輸、電子和電器產品、體育用品和高性能布料等廣泛的終端市場帶來其他優勢。

可以在生產過程中的任何時間添加，建議採用低到中度剪切力來分散。建議用量為總配方的 0.5~5%。

包裝：

10kg。

儲存：

存放於室溫乾燥處，置於原廠密封容器中，保存期限為自生產日起 36 個月。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。