

# 安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 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

## UV 硬化反應型平滑、抗黏、耐磨劑 SAC-3101D

### 規格：

外觀	：透明至混濁液體
活性份	：100%
黏度(25°C)	：200~1,000
比重(25°C)	：1.04
水溶性(1%和 10%)	：可分散
稀釋劑	：水、脂肪族和芳香族溶劑
分子量	：2000
當量	：1000

### 特性：

SAC-3101D 是 100% 活性可交聯的有機矽酮丙烯酸酯預聚物。它被用作在 UV / EB 硬化系統的添加劑，以改善表面和各種聚合物的物理性能。

[註]：本品為矽利康聚醚壓克力。

### 應用：

1. SAC-3101D 能反應交聯入多種聚合物，可用於塗料，塑料，樹脂和其他應用，可改善不同聚合物的表面和物理性質。聚合物結構通過摻入矽氧烷基團引入，可改進滑爽性，抗黏連，抗損傷/耐擦傷性，表面平滑性和更好離型性。
2. SAC-3101D 的丙烯酸酯官能團可永久結合在聚合物基體上，並防止矽酮遷移到表面。用在 UV / EB 硬化系統的添加劑，建議用量為 0.2~2.0%。

### 包裝：

20 公斤及 200 公斤桶裝。

### 儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。

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。