

# 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

## 耐高溫滑爽抗刮損抗污劑 S-1246

### 規格：

外觀	：透明到白霧狀液體
比重(25°C)	：0.952
色相(Gardner)	：最大 1
黏度(25°C)	：200cps
有效成分	：100%
折射率(25°C)	：1.45
稀釋劑	：芳香族溶劑，通用溶劑，IPA

### 特性：

1. S-1246 是一個 **100%活性份矽利康三甲醇基丙烷酯**。主要應用在需要較高溫熱穩定性及氧化穩定的系統中。
2. 除了這些特性外，它亦可在塗膜表面提供滑度、光澤、耐刮損和抗污性。**熱穩定性可達 300°C**。

### 應用：

1. **S-1246** 用在高熱穩定性及良好氧化穩定性要求的應用，這些特性無法用傳統的 silicone 產品達到。
2. **S-1246** 也可以降低塗膜表面的摩擦係數，增加滑度，光澤，抗損傷及抗污性。
3. 由於它獨特的化學結構和特性，S-1246 有很多工業上的用途。**這包括用於不沾鍋(non-stick cookware)、引擎機油潤滑劑做為添加劑**，還有其他需要高熱穩定的用途。

### 添加量：

總配方重量的 0.1~2.0%。

### 包裝：

20 kg/桶、200 kg/桶。

### 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。