

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

生物可降解成膜劑 LUCROP SRF

規格：

化學組成	：生物來源聚合物
外觀	：棕色透明液體
活性分	： 68.0~72.0%
密度(20°C)	： ~1.35 g/cm ³
黏度(20°C)	： 10000 mPas (非常低的剪切速率下) ： 4000 mPas(應用場景)
pH 值(2%水溶液)	： 6.0~7.0
與水的混溶性	： 可溶

特性：

1. LUCROP SRF 是一種生物來源的聚合物，由生物可降解成分製成，**完全不含微塑料**。它可作為傳統乳膠乳液聚合物的永續替代方案，而傳統聚合物通常屬於微塑料定義的範疇。
2. LUCROP SRF 可作為桶內 (in-can) 或槽混 (tank-mix) 助劑使用。它以**卓越的耐雨洗性、成膜能力以及抑制結晶的特性**著稱，能提高藥效並減少對環境的影響。

應用：

最佳用量取決於各種參數(例如應用、配方)，必須透過實驗確定。一般而言，作為桶內助劑的添加量在 **2~4wt.%** 之間；作為槽混助劑則在 **0.05~0.20wt.%** 之間(相對於總配方)。

包裝：

1350kg/IBC。

儲存：

在原始封閉容器內並存放於適當條件下，LUCROP SRF 的**保質期為自出貨起 24 個月**。請避免產品受凍，因此 LUCROP SRF 不應存放在 0°C 或以下。

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。