

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

## 水性氟素短鏈皮革/地毯撥水抗污染劑 HEXAFOR L-104

### 規格：

外觀	：白色分散液
固成份	：23 ~ 25%
離子性	：非離子型
pH 值	：5 ~ 6.5
稀釋性	：可以用任何比列的冷水稀釋
閃火點	：>100°C
沸點	：100°C
溶解性	：水、乙二醇.....等
組成	：氟素複合分散液

### 特性：

L-104 是一種水性氟素 C6(鏈)共聚合乳液，不含有毒物質。它提供皮革耐久性和透明性最佳抗水油及抗污染性，例如：橄欖油、水、咖啡、油類、蕃茄醬、酒等抗污。應用在外衣、鞋類、手套及其他附屬品等。它能用於尼龍、聚酯和它們與羊毛混合的地毯成品加工。已處理的表面容易清除污染物並且不改變皮革的原來外觀。

L-104 同時具有以下特性：

1. 優越撥水性、撥油性、抗污染性。
2. 耐久性及容易清除污染物。
3. 符合美國 EPA 2010/2015 全氟辛酸銨 (PFOA) 規定。低於檢驗限制值 5ppb(0.005mg/dm<sup>2</sup>)，所以是 PFOA FREE。

### 應用：

L-104 可使用在加壓罐(噴霧罐)提供零售市場及加工皮革應用。

要達到非常好效果是不需要調整 pH 值，但將 pH 值調整到 1.5~3.0 可以帶來較好的結果。市場銷售建議配方：L-104：5~15%，水：85~95%，使用量約 10~12 克/m<sup>2</sup>。

### 建議配方(地毯成品加工)：

取決於絨毛的重量、高度及纖維，用量約在 0.5~2%，使用後需對地毯加熱 110~150°C。絨毛重量：500 g/m<sup>2</sup>，L-104：0.5% = 約 2.5g/cm<sup>2</sup>。

### 包裝：

50、200kg/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。