

# 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

## 水油兩用濕潤分散劑 Omnivadd XP 6231

### 規格：

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| 化學組成     | ：酸性聚醚                        |
| 外觀       | ：無色至微黃色透明液體                  |
| 色相       | ：最大 3                        |
| 固成份      | ：>95%                        |
| 酸值       | ：90~100 mgKOH/g              |
| 密度(20°C) | ：1.05~1.07 g/cm <sup>3</sup> |

### 特性：

XP 6231 是一支不含胺價的濕潤分散劑，適用幫助濕潤、分散 PVC 塑糊中無機顏料、發泡劑和填料，例如：TiO<sub>2</sub>、發泡劑(azodicarbonamides)和 ZnO 使固體粒子容易導入漿體中，具有下列特性：

1. 強烈減少漿體或 PVC 塑糊(Plastisol)的黏度。
2. 減少分散時間。
3. 較高顏料、填充料容量。
4. 增進流動性能。
5. 固體粒子的均勻化分散。
6. 減少沉降。
7. 增進儲存穩定性。
8. 升溫下不會發生黃變。

### 應用：

1. XP 6231 適用含填料的可塑劑或 PVC 塑糊。
2. 建議添加量為無機顏料量、吹(發)泡劑和填充料量的 1~3%。在固體物質加入前將 XP 6231 加入可塑劑中，也可以後添加方式加到成品樹脂系統中。

### 包裝：

25kg/桶。

### 儲存：

未開封原裝桶存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣，保質期為 5 年。

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。