

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

水油兩用濕潤分散劑 ADD-6230

規格：

組成	：帶酸性基團的脂肪族聚醚
外觀	：透明黃色液體，在 18°C 渾濁
有效份	： 100%
密度（20°C）	：1.02~1.07 g/cm ³
酸值	：95~105 mg KOH/g

說明：

ADD-6230 是一種對無機顏料用陰離子濕潤分散劑。在溶劑型、無溶劑型和水性系統中用於無機顏料濕潤分散劑，利益有：

1. 減少研磨時間和分散時間。
2. 在研磨 Base 中增加顏料容量或顏料濃度，使能完成 VOC 在 250 g/L 以下的高填充料系統。
3. 增進光澤、平坦性和流動(Flow)。

應用：

1. ADD-6230 能用於所有溶劑型、無溶劑型的工業和裝飾塗料系統，它特別適合濕潤、分散和穩定無機顏料和填充料，在無溶劑環氧和 PU 系統中像地板(Flooring)或管件線(Pipe line)塗料。
2. ADD-6230 也能用來減少水性無樹脂，無機顏料色漿的黏度(像用高分子分散劑 ADD-4550)。
3. ADD-6230 適合於水性壓克力乳液裝飾塗料中分散，穩定顏料和填充料，完成較好的流變性(Rheology)和增進光澤。

添加量：

對無機顏料和填充料量的 1.0~3.0%。

建議用胺中和到 PH 值：7.5~8.0 使它水溶性。研磨前加入，假如事後添加到顏料色漿，要求良好分散。

儲存：

在 20°C 以上陰涼乾燥處，18°C 以下可能白濁，但不影響品質，可加熱再恢復。

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。