

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

水性壓克力高分子型分散劑 ADD-4590

規格：

外觀	：	黃色混濁液體
成分	：	變性壓克力
有效成份	：	40-43%
酸價(DIN 53402)	：	4-8 mg KOH/g
胺價(DIN 16945)	：	36-42 mg KOH/g
色相(ISO 4630)	：	最大 7
溶劑	：	水/三丙二醇甲醚(Tripropyleneglycol methyl ether TPM)

特性：

ADD-4590 是一種穩定化無機和有機顏料的分散劑，它有下列特性：

1. 有價格優勢的高分子濕潤分散劑。
2. 增進黏度降低。
3. 高有機顏料載入。
4. 很強的抗浮色功能。
5. 優異的光澤。

加工及應用：

ADD-4590 是一種高分子濕潤分散劑，相對於一般聚合物型分散劑有價格優勢，適用於所有水性工業塗料及色漿，由於含有 AMP-90 所以不能分類為零 VOC。它的應用如下：

1. 4046 需要在研磨階段未加顏料前加入。
2. 在無樹脂顏料色漿應用上，計量方法是對所需要的活性成分對所用的顏料數量計算。

用量：

無機顏料	：	對吸油量(固體分)的 20-30%
有機顏料	：	對 BET 值(固體分)的 30-70%
碳黑	：	對 DBP 值(固體分)的 60%

儲存：

儲存於陰冷乾燥地方,在未開封可保存 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。