

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

含 OH 基固體壓克力樹脂 AC-0565

規格：

外觀	：白色透明自由流動之球形珠狀體
固體份(w/w)	：98%以上
黏度(25°C)	：100~200 mPas (25%溶於水:氨水=92:8)
Tg	： 60°C
分子量(Mw)	： 21000
酸價	： 65
OH 價(固體)	： 27±2
軟化點	： 130°C
密度	：1.15
主成份	：丙烯酸乙酯(EA)/甲基丙烯酸甲酯(MMA)共聚合物

溶解性與相容性：

可溶於醇類、酮類、酯類與**鹼性 pH** 的水溶液。相容性廣泛。

溶解配方參考：

方法一：氫氧化鉀(KOH) 3g + 純水 97g 配製好後，再加入 AC-0565 配製成 30% 固含的水溶液。

方法二：氫氧化鈉(NaOH) 3g + 純水 97g 配製好後，再加入 AC-0565 配製成 20% 固含的水溶液。因在氫氧化鈉水溶液中，30% 固含黏度太高，無法完全溶解。

應用：

1. 手工藝品、美勞用接著劑。
2. 底漆。
3. 顏料的製備。
4. 鋁製品塗料。
5. 凸版、凹版印刷油墨。

最終物性：

1. 具架橋相容性。
2. 廣泛的相容性與印刷性。
3. 顏料濕潤性極佳。
4. 快乾、氣味低。

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。