

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

UV 吸收劑 UV-383

規格：

外觀	: 琥珀色到黃色液體
有效成份	: 100%
黏度(20°C)	: 1500~2400mPa.s
密度(20°C)	: 1.06g/cm ³

特性：

UV-383 是一種液態高效能的 UV 吸收劑，它具有高溫穩定性，適合用於高溫烤漆及極端環境下。UV-383 與所有一般溶劑可互溶，同時也容易加入水性系統(在水性容易乳化)。

應用：

UV-383 用於透明及有顏色的塗料特別推薦用於汽車漆、工業漆、木器漆、塑膠漆及 PU 塗料。添加量為塗料總量的 1.0~3.0%。

溶解度(25°C/100g 溶劑)：

醋酸丁酯(BAC)	: >50
二甲苯(XYL)	: >50
二乙二醇丁醚(Butylcarbitol, 簡稱 DB)	: >50
1,2-丙二醇甲醚乙酸酯(1-methoxy-2-propanol acetate, 簡稱 PGMEA)	: >50
丁酮(Methyl Ethyl Ketone, 簡稱 MEK)	: >50
純水	: <0.1

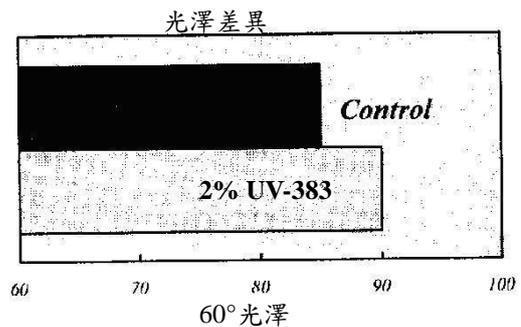
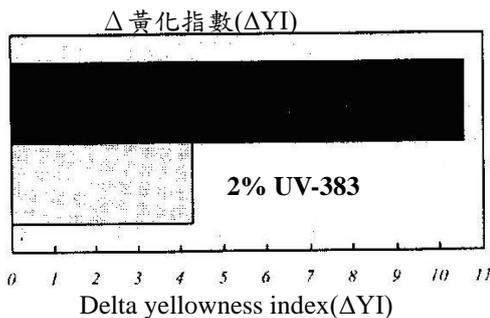
性能測試：

PU 透明塗料噴塗空乾 6 小時(濕膜 90 μ ，乾膜 25 μ)

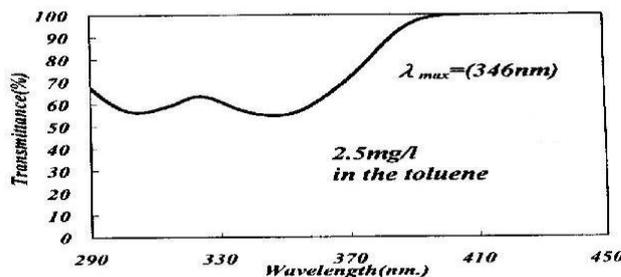
QUV-B(B-313)測試：1000 小時

光澤保持性及黃變指數(Δ YI)：ASTM G154 方法

添加量：固成份 2%



UV 吸收光譜：



儲存：存放於 5~30°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。