

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

水溶性 UV 光安定劑 UV-WN3053

規格：

外觀	：淡黃色液體
有效成份	：93.8%
黏度	：1064.5 cps
氣味	：無氣味
密度(25°C)	：1.07 g/mL

特性：

UV-WN3053 是一支專為塗料設計的水溶性協同穩定劑混合物。它在各種透明和著色塗層系統中表現出色，適用於水性應用。具有以下特性：

- 1.改善熱穩定性。
- 2.良好的色彩保持。
- 3.長期熱與紫外線穩定性。

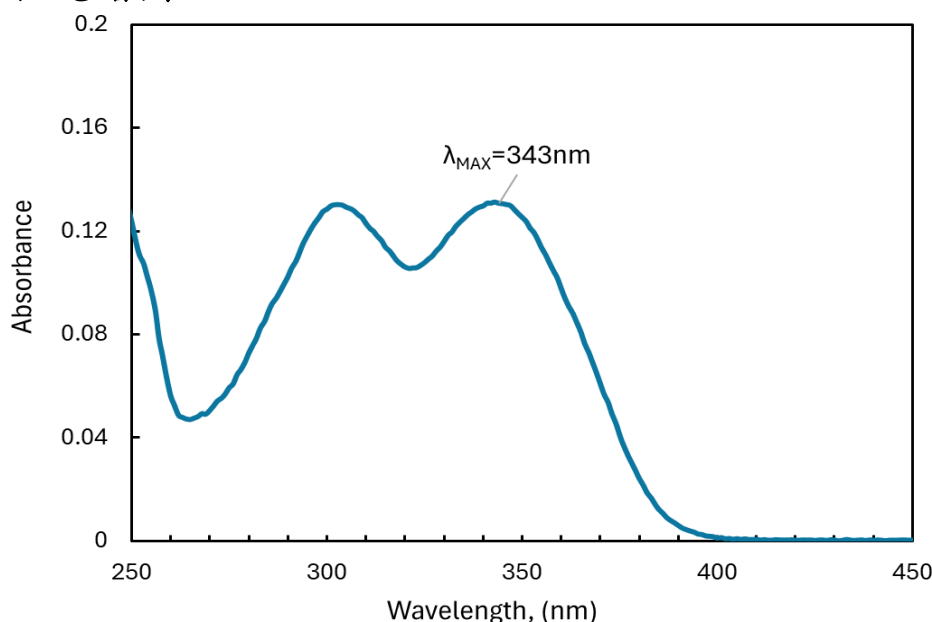
應用：

UV-WN3053 特別推薦用於透明與淺色顏料(著色)應用，例如：

- 1.木器塗料。
- 2.聚氨酯(PUR)系統。
- 3.不飽和聚酯/苯乙烯(UPES/Styrene)凝膠塗層(gel coat)。
- 4.基於丙烯酸和不飽和聚酯(UPES)的 UV 光固化系統。

建議 UV-WN3053 的用量為 0.5~4.0%。具體用量取決於基材和最終應用的性能要求。

UV 吸收光譜圖：

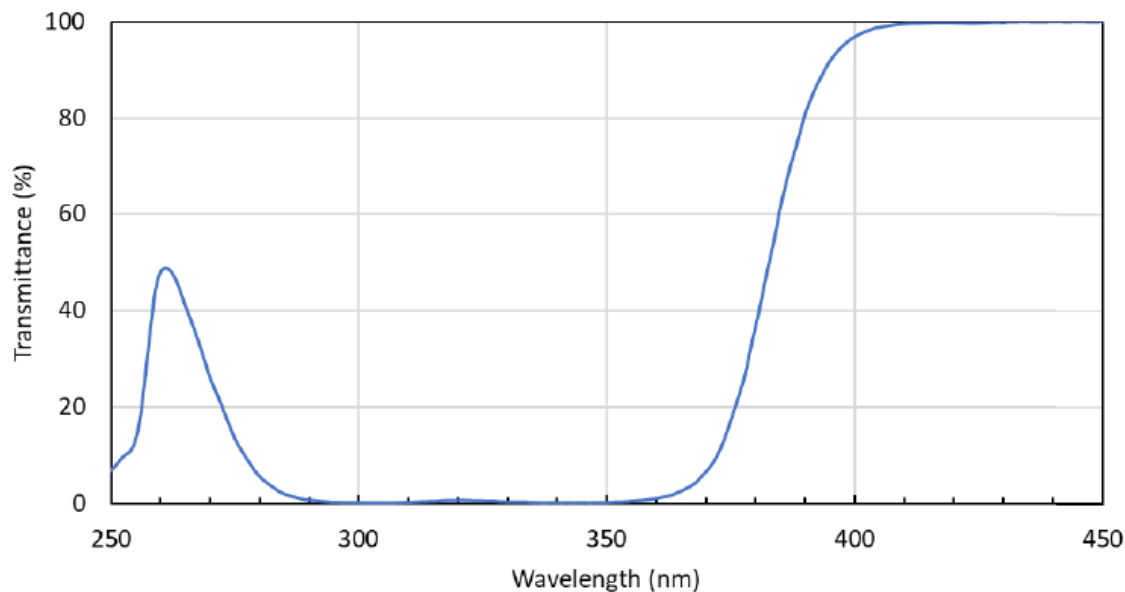


(濃度：THF 中 10ppm)

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

紫外透射光譜：



(濃度：THF 中 200 ppm。樣品池：1 cm 長方形石英，10 mm 光程。)

包裝：

20KG/塑膠桶。

儲存：

密封原包裝需儲放於陰涼乾燥處，避免陽光照射。如果在環境溫度下儲存且密封完好，保質期為自製造日期起 3 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。