

# 安鋒實業股份有限公司

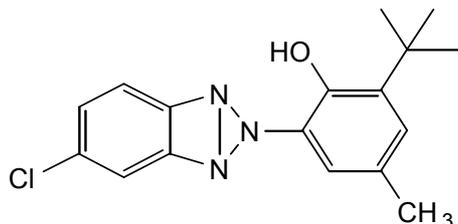
台灣:台中市南屯區永春路 11-8 號 TEL:886-4-23861866 (代表) FAX:886-4-23862966

## 紫外線吸收劑 UV-326

### 簡介：

UV-326 是一個優秀的紫外線吸收劑，它是一個 benzotriazole 類的紫外線吸收劑，UV-326 能吸收 300~400 nm 範圍的波長以達到能夠保護高分子化合物的功能。它廣泛的應用於高分子，能有效防止高分子產生黃化，脆化，龜裂的情形。

### 特性：



CAS NO. : 3896-11-5

分子式 :  $C_{17}H_{18}N_3OCl$

分子量 : 316

### 物性資料：

外觀 : 淡黃色結晶粉末

熔點 : 140 - 141°C

比重 : 1.25

純度 : 99%

### 溶解度：

醋酸乙酯(EAC) : 3

乙醇(酒精) : 0.2

MEK : 3

礦物油精 : 1.5

水 : 不溶

### 應用：

1. 聚苯乙烯：PS, ABS, IPS, …等。用量 0.3 - 0.5%。可併用 UV-770, Chinox-1010 具相乘效果。
2. 聚氯乙稀：對於硬質 PVC 提拱良好的安定效果用量 0.3 - 0.5%。
3. Polyolefin：用量 0.3 - 0.5%，可併用 UV-770, 944 具相乘效果。
4. 其它高分子：PC, Nylon, PET

### 儲存：

存放於 5~35°C 室內，陰涼乾燥處，避免陽光照射，遠離火源。

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。

大陸手機：1350-9624401, 1382-5211745

第1頁，共1頁 (第一版 2009.4)