

# 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

## 封閉型不變黃 PU 固化劑 BH-6982N

### 規格：

外觀	：透明黏稠液
固成份	：70 ± 2%
黏度(25°C)	：200~3000 cps
封閉 NCO 含量	：10 ± 0.5%
開環溫度	：120°C (以上溫度是指"工件溫度"，非烘爐指示溫度)
溶劑	：醋酸丁酯(BAC)、二甲苯(XYL)

### 特性：

BH-6982N 是一種封閉型多異氰酸酯預聚體，與羥基樹脂配套用於單組份聚氨酯烘烤塗料或膠黏劑。漆膜耐光不變色，耐化學性好。在氨基烘烤體系中用作添加劑以提高柔韌性和黏結力。具有以下特性：

1. 解封溫度低，儲存穩定性好。
2. 優異的耐水性，耐化性，耐候性。
3. 提高產品柔韌性。

### 應用：

BH-6982N 應用於一液烘烤型 PU 塗料中的硬化劑，對於色彩保持及耐天候的效果特佳。

BH-6982N 可應用於高級的工業面漆(如：家電用品、小零件、罐頭塗料、彩色鋼板等)。及汽車表面處理之二度底漆及面漆。

BH-6982N 也可作添加劑使用於傳統的烘烤系統中，以促進柔韌性及密著性。

### 使用說明：

與水性產品配套使用時，需邊攪拌邊加入。

[註]：所有封閉型 NCO 硬化劑在解封溫度下解封，只有 30% 與 OH 基反應架橋，70% 會再連回去封端，因此一般都要加金屬催化劑來促進開封後與 OH 基迅速反應。

### 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。