

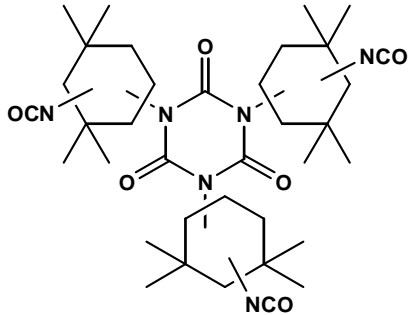
安鋒實業股份有限公司

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

快乾不變黃 PU 硬化劑 IDT-70B

結構式：



IPDI 三聚體(trimer)

分子量：666

規格：

外觀	：透明液體
密度(25°C)	：1060 kg/cm ³
色相	：≤60 Hazen (Hazen=APHA)
黏度(25°C)	：600±300 cps
NCO%	：12.3±1.0 %
固體份	：70±2.0%
當量重	：342 g
游離 IPDI 單體	：<0.5%
閃火點(閉杯)	：約 29°C

溶解性：

IDT-70B 溶於酯類，酮類，芳香族碳氫溶劑，大部份情況下，酯類/芳香族碳氫混合溶劑可使用，但溶劑中水含量必需低於 500ppm。

應用：

IDT-70B 是一種 70%固體份的 IPDI 三聚體(trimer)溶於丁酯(BAC)中，IDT-70B 特別建議用於聚酯和壓克力(丙烯酸)聚醇的架橋劑。此種雙組份 PU 塗料有良好機械性質，和優異的耐候性及耐化學性。IDT-70B 通常與 Tolonate HDT 混合使用，建議混合比例從 80/20~60/40(HDT/IDT 固體/固體)。

IDT-70B 用於雙組份 PU(2C-PU)塗料及透明塗料，以及要求增加耐候性的 PU 塗料，IDT-70B 可以增進乾燥性及硬度。

包裝：

215kg 鐵桶

儲存：

IDT-70B 對濕氣敏感，應保存在原裝桶內或充填氮氣(N₂)，儲存於 40°C 以下室內陰涼場所避免陽光照射。

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。