

# 安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

## 塑膠材料用耐水解助劑 HYDROSIN C-23

### 規格：

化學組成	：100% 聚碳二亞胺
外觀	：琥珀色黏稠液體
非揮發份	：>96%
黏度(室溫)	：3000~6000 cP
<b>NCN 基含量</b>	<b>：至少 6.00% (理論值)</b>
溶解性	：可溶於水、丙酮、醇類、醇醚類

### 特性：

HYDROSIN C-23 是一支耐水解助劑，適用於聚酯 PU 系統、熱塑性聚酯 PU 及 PU 膠。具有下列特性：

- 1.耐水解性。
- 2.100%活性份。
- 3.不含 PFC、PFOA、PFOS、APEO 及有機錫。
- 4.與 Stabaxol P200 結構相同(FTIR 分析比對)。

### 應用：

- 1.HYDROSIN C-23 在與二異氰酸酯或聚異氰酸酯反應之前，可以很容易添加於含有終端羥基(OH 基)的材料。
- 2.若是應用於灌注系統，可以將 HYDROSIN C-23 直接添加入混合槽中。
- 3.建議添加量為聚醇-聚酯組份的 1.0~4.0%，須預先測試來決定最佳添加量。

### 包裝：

50kg/桶、120kg/桶

### 儲存：

避免霜凍。需儲放於溫度 5~35°C，密封原裝桶保質期自生產日起 12 個月。

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。