

# 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

## 粉末型碳二亞胺耐水解劑 HYDROSIN C-500

### 規格：

外觀	：淡黃色~黃色粉末
有效份	：100%
分子量	： <b>1200~1500</b>
<b>NCN 基含量</b>	： <b>11.5~12.5%</b>
密度	：1.01g/cm <sup>3</sup>

### 特性：

- 1.HYDROSIN C-500 是一支高分子量的脂肪族聚碳二亞胺粉末(單體為 H12MDI)，可作為耐水解劑用於熱塑性樹脂，例如：PLA(聚乳酸)、PBT(聚對苯二甲酸丁二酯)、PE、聚酯等。
- 2.HYDROSIN C-500 具有下列特性：
  - 耐水解性。
  - 100%有效份。
  - 不含 PFC、PFOA、PFOS、APEO、有機錫。

### 應用：

HYDROSIN C-500 是一支適用含有酯基的聚合物的樹脂穩定劑，**建議添加量為每 100 份聚合物添加 0.5~2.0 份(重量比)**，適合的添加量取決於預測試。

### 包裝：

50kg/桶、200kg/桶。

### 儲存：

密封原裝桶儲放於陰涼乾燥、溫度 5~35°C 環境，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。