

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

抗氧化劑 ATO-MD1098

規格：

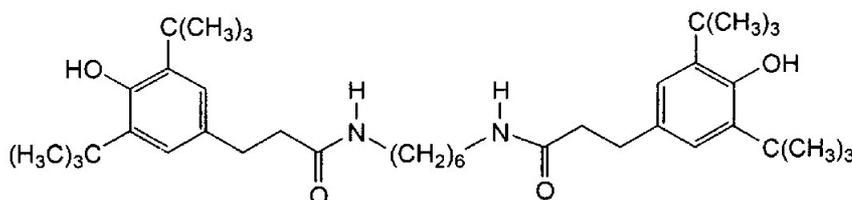
外觀	: 白色到微黃褐色結晶粉末
純度	: $\geq 98\%$
揮發物	: $\leq 0.5\%$
填充密度(20°C)	: 0.35 g/cm ³
密度	: 1.04g/ cm ³
溶液	: 透明
閃火點(20°C)	: 1.3×10-12Pa
透光率	: @425 nm : 95 min
	: @500 nm : 97 min

化學結構式：

化學名稱：N,N'-Hexane-1,6-dihylbis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionamide)

CAS No : 23128-74-7

結構式：



溶解性：(% w/w)

醋酸乙酯(EAC)	: 1	甲苯	: 0.1
甲醇	: 6	80% Caprolactam	: 3
甲基乙基酮(MEK)	: 2	水	: 0.01

特性：

抗氧劑 ATO-MD1098 它主要用於聚酰胺(如尼龍 6、尼龍 66 等)、聚烯烴、聚苯乙烯、ABS 樹脂、縮醛類樹脂、聚氨酯以及橡膠等聚合物中，也可與含磷的輔助抗氧劑配合使用，以提高抗氧化性，對於聚酰胺樹脂，其抗氧化性和熱穩定性優於通用的抗氧化劑 ATO-1010，一般用量為 0.3-1.0%。

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。