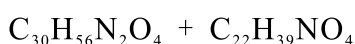


YISTAB[®] 292

产品说明书 (TDS)

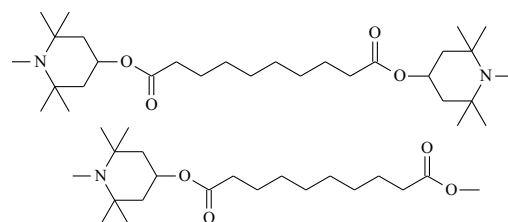
产品介绍

双(1,2,2,6,6-五甲基-4-哌啶基)癸二酸酯
1,2,2,6,6-五甲基-4-哌啶基)癸二酸甲酯的混合物



分子量: 509/370

CAS NO.: 41556-26-7
82919-37-7



物理特性

外观	淡黄色透明液体
熔点, °C	20
沸点, °C (26.7Pa)	200
折射度(25°C)	1.470-1.490
比重(25°C)	0.977-0.997

溶解度 (g/100g溶剂, 25°C)

水: <0.01 丙酮: >50 乙酸乙酯: >50 正己烷: >50

TGA (°C, % mass loss)

失重, %	5	10	50
温度, °C	257	279	323

应用说明

YISTAB[®] 292是液体的受阻胺类光稳定剂, 产品有低挥发、相容性好的特点, 能有效的提高高分子材料的寿命, 防止表面龟裂和光泽的丧失。适用于: 单或双层聚氨酯、热塑性丙烯酸、热固性丙烯酸、水性丙烯酸、辐射固化的丙烯酸、醇酸(包括自干型)、聚酯、聚氨酯发泡等材料中。

建议YISTAB[®] 292与紫外光吸收剂YISTAB[®] UV-1或者YISTAB[®] UV-1130等搭配使用, 会使产品的耐候性有明显的提高。

安全指导

遵循良好的工业操作规范, 尽量避免不必要的人体接触。产品应存放在常温干燥通风处; 远离火种、热源; 远离强氧化剂和还原剂。详细资料请参考本公司的MSDS报告。