

■ 聚合物添加剂

JADEWIN UV 1789

紫外线吸收剂

化学成分

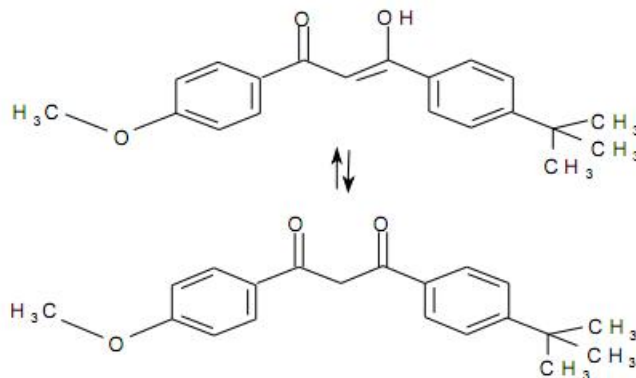
化学名称 4-叔丁基-4'-甲氧基二苯酰甲烷；阿伏苯宗

CAS 70356-09-1

分子式 C₂₀H₂₂O₃

分子量 310.50

化学结构

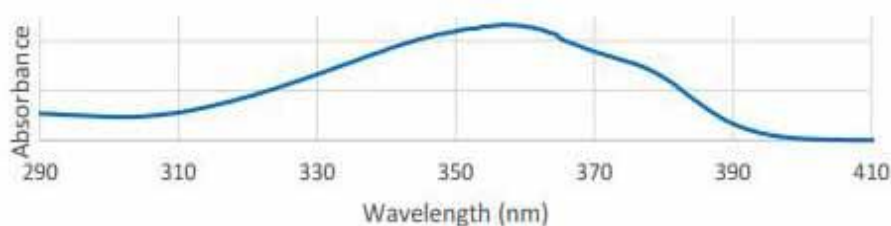


规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		淡黄色至白色结晶粉末
含量	%	97.00-104.00
吸光度 360nm	%	≤3.0
挥发分	%	≤0.50
熔点	°C	81.0-86.0
杂质		
单一杂质	%	≤3.0
总杂质	%	≤4.5
比消光		1150-1180
砷	ppm	≤2
重金属	ppm	≤20

产品特点及应用

- JADEWIN UV 1789 (阿伏苯宗) 是一支宽波段紫外线吸收剂对 UVB 和 UVA 波段都具有良好吸收
- JADEWIN UV 1789 (阿伏苯宗) 与甲醛, 含甲醛物质及重金属不相容。本品与铁形成粉橘色, 与 PABA (对氨基苯甲酸) 及其酯形成黄色, 与铝在碱性条件下形成络合物。因此在储存及使用过程中应避免这些物质。
- JADEWIN UV 1789 (阿伏苯宗) 用于防晒霜、护发制品、医用护肤品等; 也可以用于缓解由于弱光毒性材料引起的皮肤光毒性反应
- 储存于阴凉、干燥、通风处; 避免阳光直射
- 更多信息请查阅安全技术说明书



包装

25KG 纸板桶

搬运及储存

在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。

本品与铁形成粉橘色, 与 PABA (对氨基苯甲酸) 及其酯形成黄色, 与铝在碱性条件下形成络合物。因此在储存及使用过程中应避免这些物质。

若以适当的方式贮存在 25°C 以下的干燥区域, 保质期为一年。

储存容器材料: 不锈钢, 深色玻璃。聚乙烯塑料袋

声明

*以下信息替代了买方文件。我们所提供的使用建议, 不得被视为侵犯专利权的原因。数据和结果以受监控的研究或实验室研究为依据, 买方应根据预定使用条件进行检测, 确认这些数据和结果的准确性。