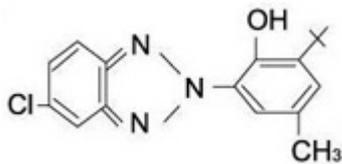


紫外线吸收剂 UV-326

本品为浅黄色结晶粉末，分子量 315.8，熔点 137-141℃，溶于苯乙烯、苯、甲苯等溶剂，能有效地吸收 270-380nm 的紫外光。挥发性小，与树脂相容性好，主要用于聚烯烃、聚氯乙烯、不饱和聚酯、聚酰胺、聚氨酯、环氧树脂、ABS 树脂及纤维素树脂，适用于天然橡胶、合成橡胶。一般用量为 0.1-0.5%。

化学名称：2-(2'-羟基-3'-叔丁基-5'-甲基苯基)-5-氯代苯并三唑

结构式：



化学式： C₁₇H₁₈ON₃Cl

分子量： 315.8

CAS No.： 3896-11-5

产品标准： Q/12 HG 5509-2000

质量指标：

项 目	指 标
外 观	浅黄色粉末
熔 点, °C	137-141
灰 分, %	≤ 0.05
加热减量, %	≤ 0.10
透	≥85.0
光率, %460nm	
500nm	≥93.0

水溶性 (20℃ g/100ml 溶剂) :

溶剂	容量	溶剂	容量
水	不溶	甲醇	不溶
丙酮	1	乙醛	2
氯仿	11	乙烷	1

包装形式:

本品包装为纸箱内衬塑料袋和三合一纸袋两种，净重 25 公斤。亦可根据客户要求另制包装。

储存条件:

应存放于阴凉通风仓库内，贮运时避免高温，注意防水、防潮。