

## ■ 聚合物添加剂

### JADEWIN UV 327

### 紫外线吸收剂

#### 化学成分

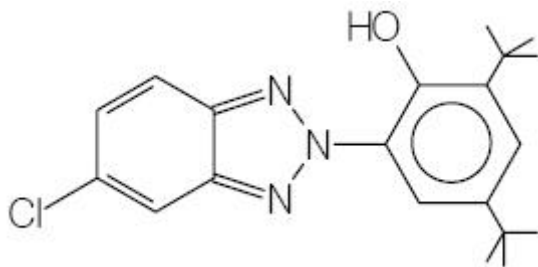
化学名称 2-(2'-羟基-3',5'-二叔丁基苯基)-5-氯代苯并三唑

CAS 3864-99-1

分子式 C<sub>20</sub>H<sub>24</sub>ClN<sub>3</sub>O

分子量 358

化学结构



#### 规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		淡黄色粉末
熔点	°C	154.00-157.00
挥发分	%	≤0.50
灰分	%	≤0.05
透光率		
460nm	%	≥97.00
500nm	%	≥98.00
含量	%	≥99.00

#### 产品特点及应用

- JADEWIN UV 327 是一支对 290-400nm 的紫外线吸收剂，具有良好的光稳定效果-通过把光化学作用把紫外线转化为热能。
- 呈现良好的初始颜色，低挥发分，良好的光热稳定性，良好的色牢度及耐烟熏性能
- 适用于聚丙烯（PP），聚乙烯（PE）及低温光固化聚酯，聚氨酯，染料及颜料体系



JADEWIN

杰得盈

**QINGDAO JADE NEW MATERIAL  
TECHNOLOGY CO.,LTD**

**青岛杰得佳新材料科技有限公司**

- 低酸值及高受阻酚官能团使该产品对聚合物体系中的金属成分（催化剂残留，催干剂）敏感度低
- 在户外制品中，可与酚类抗氧化剂和亚磷酸酯类抗氧化剂共同使用
- 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

20KG 纸箱    25KG 纸箱

## 搬运及储存

在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。

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

## 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。