

■ 聚合物添加剂

JADEWIN KCB

荧光增白剂

化学成分

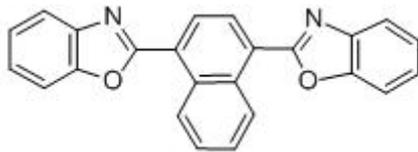
化学名称 2,2-(1,4-亚萘基)双(苯并恶唑)

CAS 5089-22-5

分子式 C₂₄H₁₄N₂O₂

分子量 362

化学结构



规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		黄绿色粉末
熔点	°C	210.00-212.00
含量	%	≥99.00
挥发分	%	≤0.50
颜色		蓝色
力度	Mesh	≥100.00

产品特点及应用

- 荧光增白剂 JADEWIN KCB 属苯并恶唑类型荧光增白剂,吸收波长 370nm
- 本品具有良好的增白效果,色调为蓝亮白色光, 不溶于水
- 荧光增白剂 JADEWIN KCB 用于合成纤维与塑料的增白,对有色塑料制品有明显的增加艳丽的效果,大量用于塑料薄膜,压膜成型材料的增白,对聚烯烃、发泡 PVC, TPR, EVA 及聚氨酯泡沫具有良好的增白增艳效果; 还可用于聚酯纤维以及涂料,天然漆的增白, 对发泡塑料特别是 EVA, PE 有效果
- 根据具体应用的不同, JADEWIN FP127 在未加颜料的聚烯烃中用量为 0.0005-0.0010%, 在其他塑料中为 0.005-0.050%

特性:

- 有良好的热稳定性, 良好的增白性能, 良好的光稳定性和低挥发性
- 无毒无味



JADEWIN

杰得盈

-不与发泡剂、交联剂反应

●更多信息请参考化学品安全说明书

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

青岛杰得佳新材料科技有限公司

包装

25 公斤纸板桶

搬运及储存

在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。

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。