

# 巴斯夫光稳定剂326

产品名称	巴斯夫光稳定剂326
公司名称	宁波市海曙涌深贸易有限公司
价格	218.00/公斤
规格参数	品牌:巴斯夫 型号:326
公司地址	宁波海曙区东渡路55号华联写字楼10C03
联系电话	15058405202

## 产品详情

### 326 产品技术资料

#### 苯并三唑紫外线吸收剂

特性 Tinuvin 326 是酚基取代的苯并三唑类紫外线吸收剂，可为塑料以及其它有机基材提供良好的光稳定化保护。CAS 号 3896-11-5 应用 Tinuvin 326 特别适合聚烯烃和冷交联聚酯。

功能 Tinuvin 326 有聚烯烃应用上广泛的非直接食品接触许可。它在高温下挥发性低，抗高温热降解性好，在聚烯烃配混以及模塑等加工过程中不会有大的损失。

作为聚酯树脂的紫外线稳定剂，Tinuvin 326 不会与树脂交联使用的金属盐形成带色络合物。

产品外观 Tinuvin 326 淡黄色粉末 Tinuvin 326 FL 淡黄色片剂 物理化学性质 熔程：138-141

闪点：238 DIN 51584 比重（20）1.32g/cm<sup>3</sup> 蒸汽压（20）7.5 X 10<sup>-7</sup>Pa

堆密度 130-220g/L 溶解性（20）：%w/w 丙酮 1 氯仿 11 乙酸乙酯 2 正己烷 1 甲醇 0.1

二氯甲烷 9 挥发性 纯物质；TGA，加热速度20 /min，空气氛 重量损失 温度 0.3 125 0.4 150

0.5 175 1.0 200 3.0 225 12.1 250 35.1 275 吸收光谱（10mg/l,二氯甲烷）0 0.2 0.4 0.6 0.8 1

250 300 350 400 450 500 Wavelength (nm) Absorbance

Tinuvin 326 在300-400nm 处对紫外线有特征 强吸收，在可见光区(>400nm)几乎无吸收。其

二氯甲烷溶液大吸收峰位于312nm 和 353nm (ε=15600l/mol cm)

操作安全 操作应符合化学品作业规范，小心操作，避免不必要的接触，保持良好通风。避免污染环境。避免扬尘，远离火源。