滚塑用紫外线吸收剂

产品名称	滚塑用紫外线吸收剂
公司名称	东莞市瑞新颜料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市道滘镇蔡白彭辣新村二街二巷35号
联系电话	0769-88315646 13316698256

产品详情

紫外线吸收剂 UV-531

一．化学名称

2-羟基-4-正辛氧基二苯甲酮；BP-12

二．化学分子式

C21H26 O3 **CAS NO.：**1843-05-6

三．分子量 326.1

四．产品性质

外观：淡黄色结晶粉末

灰份：≤0.1%

熔点：46-49℃

透光率：450nm≥90%，500nm ≥ 95%

含量：≥99%

溶解性：溶于丙酮、苯、乙醇、异丙醇，微溶于二氯乙烷，不溶于水。

五．产品用途及注意事项

1.本品是性能卓越的高效防老化助剂，能够强烈地吸收波长为240-340纳米的紫外线。

2.本品可用于各种塑料，特别是聚乙烯、聚丙烯、聚苯乙烯、ABS树脂、聚碳酸酯、聚氯乙烯、聚偏二氯乙烯、聚氨酯、环氧树脂、有机玻璃、聚酯和纤维素树脂等。

3.本品与树脂的相容性好，具有挥发性小、色浅、无毒、迁移性小、易于加工等特点，对聚合物有最大的保护作用，并有助于减少色泽，同时延缓泛黄和阻滞物理性能损失。

4.本品对于干性酚醛和醇酸清漆类、聚氨酯类、丙烯酸类、环氧类和其它空气干燥产品及汽车整修漆、粉末涂料、聚氨酯、橡胶制品等，为它们提供了良好的光稳定效果。用量0.1-0.5%。