

批发零售紫外线吸收剂UV-531

产品名称	批发零售紫外线吸收剂UV-531
公司名称	广州昂迪塑胶助剂有限公司
价格	65.00/KG
规格参数	
公司地址	广州市白云区人和镇人和街
联系电话	13535133760

产品详情

紫外线吸收剂UV-531

成分 2-羟基-4-正辛氧基二苯甲酮

性能及用途 该品为浅黄色或白色结晶粉末。密度1.160g/cm³ (25)。熔点48~49 。溶于丙酮、苯，乙醇、异丙醇，微溶于二氯乙烷，不溶于水。该品在部分溶剂中的溶解度 (g/100溶剂，25八)，在溶剂丙酮中为74、苯72、甲醇2、乙醇 (95%) 2.6、正庚烷40、正己烷40.1，水0.5。

该品为紫外线吸收剂，能够强烈地吸收波长为270330nm的紫外线，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、聚氯乙烯与树脂的相容性好，挥发性小。一般用量为0.1%~1%。与少量4，4-硫代双 (6-叔丁基对甲酚) 并用有良好的协同效应。该品还可用作各种涂料的光稳定剂。

安全注意事项

该品毒性小，许多国家许可该品用于接触

食品的增塑制品，如[美国](#)用于聚烯烃，[英国](#)

(最高用量0.6%)，[意大利](#) (对聚乙烯、聚丙烯的最高用量为0.5%)、[日本](#)的用量是：聚乙烯0.5%、聚丙烯1%、AS树脂和ABS树脂0.5%、聚氯乙烯0.2% (不可接触油脂性食品或乙醇食品含量超过20%的食品)。