



技术资料

GENSCENT FP-127 荧光增白剂 FP-127 (FBA378)

一、产品性质

产品外观：淡黄色或乳白色结晶粉末

结构类型：属二苯乙烯基联苯类增白剂

耐酸碱型：具有较强的耐酸碱性能

熔点：216~222℃

溶解性：不溶于水，能溶于通常的有机溶剂如四氯乙烯、DMF 等

二、产品用途

本产品对各种塑料及塑料制品均具有很好的增白效果，对聚氯乙烯、聚丙烯、等塑料制品的增白效果更为优秀，对人造革制品的增白艳效果特别理想，且具有长期存放不泛黄、不退色的优点，国外同类产品有 UvitexFP.

三、使用方法

将增白剂 FP-127 以相当于塑料重量的 0.01~0.05%，在各种塑料制品成加工前，与塑料粒子充分混合均匀即可。

四、规格指标

外观：淡黄色或乳白色结晶粉末

纯度：≥ 99%

熔点：216~222℃

最大吸收峰：368nm

最大荧光反射：436nm

比重：1.23g/cm³

热稳定性：大于 300℃，能满足各种制造商的加工塑料过程的温度要求

五、包装及储存

20KG、25KG 纸板桶包装、1 KG 铁桶包装、储存于干燥阴凉处。