

吉业升供应紫外线吸收剂UV-3030 含量99% cas178671-58-4

产品名称	吉业升供应紫外线吸收剂UV-3030 含量99% cas178671-58-4
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 含量:99% 包装:25kg/桶
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

紫外线吸收剂UV-3030

规格：99%

包装：25kg/桶

CAS:178671-58-4

分子式: C₆₉H₄₈N₄O₈

分子量: 1061.14

中文名称: 紫外吸收剂3030

紫外线吸收剂UV-3030

英文名称:Pentaerythritol tetrakis(2-cyano-3,3-diphenylacrylate)

生产工艺:以氰基乙酸和二苯甲酮为原料，经过酯化、氨解、缩合三步反应合成。

质量标准:

外观 白色或类白色粉末

含量 >99%

熔点 175-178

挥发分<0.3%

透光率 (0.25g/100mlN,N- 二甲基甲酰胺) :

460nm 99%

500nm 99%

UV-3030作为一种新型的紫外线吸收剂广范用于防晒化妆品中及高分子材料制品中，可强烈吸收波长为280~320nm的紫外线，在所有的紫外线吸收剂中具有**的热稳定性和*小的挥发性。可用于较高挤出温度下的聚合物，耐老化，适用于PA、PET,尤其适用于PC。

在PC中有比较好的相容性，用于完全透明的PC制品中，对产品黄变性提供了卓越的保护，同时在维持厚板材和热挤压薄膜的清晰性和天然色泽方面，同样有优异的表现。

它与其他紫外线吸收剂复配使用，能显著改进聚合物热稳定性和光稳定性，以及对气候的耐候性，可以显著减少因吸收紫外线光而造成的变色性。