

光稳定剂 Tiangang® HS-300

**产
品
描
述** Tiangang® HS-300 是一款新型高分子量低碱性受阻胺类光稳定剂，该产品具有较高的有效氮含量、低迁移、低析出、耐抽提的特点，只需极少的添加量，即可有效防止高分子材料紫外光降解的发生，赋予各类高分子材料极佳的耐候性能；同时，本产品也可以显著提升高分子材料的长效热稳定性，并可以提升含有颜料制品的色彩表现能力。本产品的碱性低于常规受阻胺光稳定剂产品，因此，在可能接触到含硫含氯等酸性物质的苛刻环境中表现优于常规受阻胺光稳定剂产品。

物理性状

	外观	熔程, °C	失重温度, °C (失重 5%, 20 °C/min, N ₂)
Tiangang® HS-300	白或淡黄色粉体	110 - 150	> 300

建议添加量

Tiangang® HS-300	通常添加 0.1-0.8%即可显著改善材料的抗紫外、耐候性，具体添加量应根据客户配方经实验确定，在此方面天罡技术或销售代表可以提供协助。
------------------	--

安全与操作

Tiangang® HS-300	遵守工业化学品操作规范，小心轻放，防止环境污染。避免灰尘及火源。产品应在干燥、通风、避光环境保存。
------------------	---

包装

Tiangang® HS-300	20 或 25 公斤纸箱或纸桶配内衬袋
------------------	---------------------