

UV-1122 光稳定剂

概论

UV-1122是一款应用广泛的受阻胺光稳定剂，为高分子聚合物提供了优越的防护，当用于涂料行业时，可防止涂层光泽降低、开裂、起泡、剥离和颜色变化。当用于水性配方时，需要使用亲水型溶剂助溶再加入水性体系。

应用领域

- 单组分和双组分聚氨酯（水性和溶剂型）
- 热塑性丙烯酸（物理干燥）
- 热固性丙烯酸
- 醇酸树脂和聚酯
- 醇酸树脂（空气干燥）
- 水性丙烯酸
- 酚醛、乙烯基、UV固化丙烯酸等涂料与粘合剂

性质

外观	目视	液体，浅黄色透明
有效成份		≥98%
密度		1.0±0.1
粘度（CPS/20°C）		350-500
沸点（°C）		≥220

包装

净重：25kg/桶

储存

- 远离高温及火源；
- 放置在通风阴凉处；
- 远离强氧化剂和还原剂；
- 避免日晒；
- 未开封原始包装储存，在 25°C 的温度下，本产品储存最少为 365 天。

长期暴露于低于 10°C 的温度下，该助剂可能会变得浑浊，并可能出现一些结晶。这些影响是可逆的，通过在 50 - 60°C 加热产品一小时后可以消除。经过这种处理后，产品可以不受任何限制地使用。

安全

本产品需小心操作，避免接触皮肤和眼睛，其他资料请参考 MSDS。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先验证其适用性。如需索样请访问本司微信小程序

【古德化工】或访问www.goodmaterial.cn

使用方法

- ◆ 与树脂基料相容性好，在配方材料中充分搅拌15-30分钟。
- ◆ 用于水性体系需要与亲水型溶剂(如BCS)混溶，再加入到水性体系。
- ◆ 按供应形式直接添加于配方中均可

推荐用量

涂料或印刷油墨推荐添加量

以供货形式对涂料树脂固化量计算：0.2-1.0%

修正版本 1.0

修正日期 2021/11/20