

UV-1212 光稳定剂

概论

UV-1212是一款液体的多功能光稳定剂，相容性好，能有效吸收较宽的紫外线光波段，有效提高高分子涂料的寿命，对于涂料的失光、裂纹、起泡、脱落、变色均有很好的抑制作用，同时也能对底材塑料、木器等材料提高光泽保护。

应用领域

- 丙烯酸涂料
- 不饱和聚酯涂料
- 氨基烤漆
- 醇酸乳液
- 大部分水性涂料

性质

外观	目视	液体，浅黄色透明
有效成份		≥99%
密度		1.02±0.2
粘度 (CPS/25°C)		2500~5000
沸点 (°C)		≥230

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。
- ◆ 用于水性体系可以与树脂一起乳化，或先将UV-1212与可溶于水的醇醚类溶剂(如乙二醇单丁醚)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：1.0-3.0%

修正版本 1.0

修正日期 2021/08/26