

V-500 抗黄变剂

概论

V-500在聚氨酯领域有着优异的抗高温老化性能，能在大体积聚氨酯发泡制造加工中提高聚合物的高温稳定性，有效抑制苯醌发色团的形成，抑制烧芯现象，而且不含重金属或苯酚成分。在PU软硬泡、鞋材、人造革、弹性体、PU胶水中添加也可大大提高产品的耐高温黄变级别。

应用领域

- 聚氨酯泡棉(传统软/硬泡)
- PU皮革及织物涂层
- 聚氨酯弹性体
- 聚氨酯胶黏剂
- PU涂料

性质

外观	目视	液体，浅黄色透明
有效成份		≥99%
密度		0.98~1.05

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 180 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

- ◆ 建议在使用前添加
- ◆ 与多元醇相容性好，在配方材料中充分搅拌10-20分钟
- ◆ 按供应形式直接添加于配方中均可

推荐用量

- 1.复合材料推荐添加量
以供货形式对总配方计：0.1-1.0%

修正版本 1.1

修正日期 2025/10/20