

## S-150 抗氧剂

### 概论

S-150在环氧、PU领域有着优异的抗氧化性能，可防止环氧树脂在高温下生成过氧化物，抑制黄变；可防止聚氨酯在合成过程中出现的高温黄变、老化现象，延长聚氨酯制品的使用寿命。

抗氧剂S-150具有良好的相容性，特别适用于在液体产品聚合物制造加工过程中，如聚酯树脂、PVC稳定剂、丙烯酸树脂、合成橡胶涂料等，能有效提高产品耐老化性能。

### 应用领域

- 聚氨酯体系
- 环氧体系
- 合成橡胶
- PVC稳定剂
- 聚酯树脂
- 丙烯酸树脂
- 橡胶涂料

### 性质

外观	目视	液体，微黄色透明
有效成份		≥99%
密度		0.96~0.98

### 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](http://www.goodmaterial.cn)

### 使用方法

- ◆ 建议在使用前添加
- ◆ 与多种有机溶剂相容性好，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：0.1-0.5%

修正版本 1.0

修正日期 2021/08/26