

无色透明液体环氧促进剂 促进剂 酸酐促进剂 低粘促进剂

产品名称	无色透明液体环氧促进剂 促进剂 酸酐促进剂 低粘促进剂
公司名称	邢台市传世复合材料有限公司
价格	面议
规格参数	型号:酸酐促进剂 类型:无色促进剂 品牌:传世
公司地址	南和县工业园区
联系电话	86-0319-4561080 15233950725

产品详情

高效能高性能无色透明液体酸酐促进剂

163型酸酐固化体系液体促进剂

一．产品介绍：

传世复材公司163液体酸酐固化促进剂是一种低粘度无色透明的液体，与各类环氧树脂、液体固化剂有良好的相溶性，活性温度低，固化产物机械性能电气性能优异。本品尤其适用于环氧树脂的液体酸酐类固化体系。

本品是邢台传世复材公司专有技术生产的新型无色低粘液态酸酐促进剂，该产品外观优异不结晶，易于混合使用，固化反应活性温度低，产物耐热高强韧性高，电气绝缘性能优秀，用于促进酸酐固化体系尤其是甲基四氢苯酐和甲基六氢苯酐可得到无色透明产物，用于光电透明体效果极佳。

二．技术指标

- 1．外观：低粘无色透明液体
- 2．粘度（25℃）：80~100cps
- 3．相对密度d25 1.05 ± 0.05
- 4．120℃ 加热减量：< 2%
- 5．储存稳定性：6个月

三．应用技术

1．163作为环氧树脂酸酐类固化剂的促进剂，适用于双酚a环氧树脂，酚醛环氧树脂，双酚f双酚s环氧等各类环氧树脂，与液体酸酐固化剂有极好的相溶性，固化反应中活性温度可低至80℃，产物的耐热等级大大超越常规叔胺类促进剂，并且该配方体系固化产物的强韧性具有明显的增加，抗冷热冲击和机械冲击性能更佳。

2．传世复材公司技术人员推荐在环氧当量约190的液体双酚a型环氧树脂与甲基六氢邻苯二甲酸酐的固化体系中，163的加入量一般为1 - 10phr，其中以5phr左右效果较为理想。根据对固化物性能或固化工艺的具体要求，配方设计者可根据实验而定。

四．包装、贮运及安全性

1．包装分别为5kg或25kg塑料包装或铁桶包装，也可根据特殊要求定制。

2．此产品非危险品，按一般有机化学品运输，贮存于阴凉干燥通风处，产品贮存期见包装桶标签，常规保存期为半年，逾期经检验无误，可照常使用而不影响性能。

3．本品使用中应配备必要劳保用品和相应安全防护，避免皮肤沾染或误食、入眼。

（注意：本品于特定条件下测定的典型数据，仅供使用时参考，敬请用户以实测数据为准。）

本产品的型号是酸酐促进剂，类型是无色促进剂，品牌是传世，产品规格是163，主要用途是用于促进酸酐固化体系尤其是甲基四氢苯酐和甲基六氢苯酐可得到无色透明产物，有效物质含量是100%，质量等级是优级，粘度（25℃）是300~400CPS