

# 吉业升化工 环氧树脂TDE-85 复合材料粘接剂 提供样品 送货上门

产品名称	吉业升化工 环氧树脂TDE-85 复合材料粘接剂 提供样品 送货上门
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 规格:一级品 发货时间:下单当日或次日
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15927120776 15927120776

## 产品详情

### TDE-85环氧树脂

中文名称：4,5-环氧己烷-1,2-二甲酸二缩水甘油酯

TDE-85环氧树脂为脂环族缩水甘油酯三官能环氧树脂  
；浅黄色透明黏性液体，环氧值>0.85mol/100g;黏度（25度）1600-2000mpa。s。

TDE-85环氧树脂是一种分子结构中含有1脂环族环氧基和2个缩水甘油酯基的3能度环氧树脂，兼有脂环族环氧和缩水甘油酯的双重特性，又称为混合型环氧树脂。因存在高反应活性的缩水甘油酯基，故反应活性比一般的脂环族环氧树脂大，环氧值较高，黏度较低低（约为E-51 环氧树脂的1/10-1/5）与固化剂的溶解性能好，可采用脂肪族和芳

香族胺类、酸酐及咪唑类作为固化剂。固化产物热稳定性好，以间苯二胺固化的马丁耐热温度为185度，而以70酸酐固化的马丁耐热温度为156度。

性质

沸点：447.4 ° C at 760 mmHg

折射率：1.543

闪点：200.6 ° C

密度：1.406

包装：200公斤/桶用途：主要应用于涂料、复合材料、粘接剂、电子行业等。

本环氧树脂的碳纤维、玻璃纤维复合材料已经制成了高性能飞机用的结构材料。

应用在具有特殊力学性能的部件上。

该树脂可制成高强度、高弹性模量的体育器材,也可制造耐高温高压的大型户外工频设备,还可作耐高温胶黏剂、无溶剂漆、耐高温绝缘铸料和包封材料等。