

产品技术说明书TDS

修订时间：2023年01月10号

版本：CN v1.0

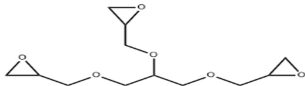
环氧活性稀释剂系列产品

HR-GGE

【概述】

HR-GGE即丙三醇三缩水甘油醚，是一款三官能团缩水甘油醚，用于降低环氧树脂体系的粘度。HR-GGE分子内含有三个环氧基团参与固化反应，固化剂形成链状及网状结构，固化后树脂的抗张强度、抗弯曲强度、抗压强度、抗冲击强度等机械性能好。

【结构式】



【用途】

作为环氧树脂反应型稀释剂、纤维防皱处理剂等。适用于电子灌封、涂料、建筑胶及胶粘剂等。

【包装】

镀锌铁桶包装，净重200kg。

【保质期】

自生产之日起，在原装密闭容器内，室温下12个月。

【物性数据】

外观	无色至浅黄色透明液体
CAS No.	13236-02-7
色度 (Gardner)	≤3
环氧值 (mol/100g)	0.64-0.69
粘度 (25℃, mPa.s)	100-350
易皂化氯 (%)	≤0.5
无机氯 (mg/kg)	≤20
水分 (%)	≤0.1
推荐用量 PHR (EEW=190)	5-20

【安全措施】

请参阅材料安全数据表 (SDS)

品质至上 以人为本 管理创造价值 服务提升优势