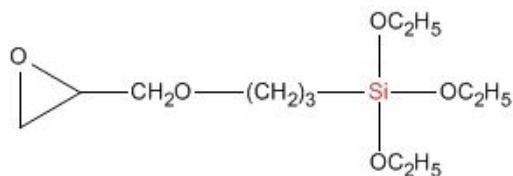


CG-O1871 3-(2,3-环氧丙氧)丙基三乙氧基硅烷

结构式:



对应牌号:

通用化学	道康宁	信越	德固赛	中科院
A-1871	N.A	KBE-403	GLYEO	KH-561

技术指标

牌号:	CG-O1871
化学名称:	3-(2,3-环氧丙氧)丙基三乙氧基硅烷
CAS号:	2602-34-8
EINECS号:	220-011-6
分子式:	C ₁₂ H ₂₆ O ₅ Si
外观:	无色透明液体
密度(ρ 20, g/cm ³):	1.0040 ± 0.0050
折光度(n _{25D}):	1.4270 ± 0.0050
含量	98%

用途:

1. 主要用于不饱和聚酯复合材料中,可以提高复合材料机械性能、电气性能、透光性能,特别是能大幅度提高复合材料的湿态性能。
2. 用(含该偶联剂的)浸润处理玻纤,可提高玻纤增强复合材料湿态的机械强度和电气性能。
3. 电线电缆行业,用该偶联剂处理陶土填充过氧化物交联的 EPDM 体系,改善了消耗因子及比电感容抗。
4. 与醋酸乙烯和丙烯酸或甲基丙烯酸单体共聚,这些聚合物广泛用于涂料、胶粘剂和密封剂中,提供优异的粘合力和耐久性。

包装:

210L铁桶: 200kg/桶

1000L IBC桶: 1000kg/桶