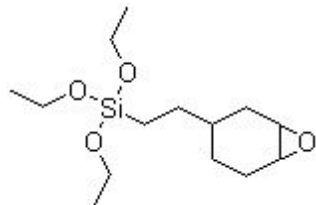


## CG-O1861 2-(3, 4-环氧环己基) 乙基三乙氧基硅烷

## 结构式:



## 国外对应牌号:

通用化学	道康宁	信越	德固赛	智索
A-1861	N.A	KBE-303	N,A	N.A

## 技术指标

牌号:	CG-A1861
化学名称:	2-(3, 4-环氧环己基) 乙基三乙氧基硅烷
CAS号:	10217-34-2
EINECS号:	N.A
分子式:	C <sub>14</sub> H <sub>28</sub> O <sub>4</sub> Si
外观:	无色透明液体
密度(ρ 20, g/cm <sup>3</sup> ):	1.0650 ± 0.0050
折光度(n <sub>25D</sub> ):	1.4410 ± 0.0050
含量	98%

## 用途:

1. 本品是一种环氧官能团偶联剂, 提供可稳定储存且不泛黄的粘接促进效果, 适宜作为聚硫、聚氨酯、环氧、丙烯酸类密封剂和胶黏剂的粘合促进剂, 可显著提高密封剂和胶黏剂对玻璃、金属、混凝土等无机材料的附着力和耐水性。
2. 本品可提高环氧树脂和基材的粘结力, 改善环氧树脂电子材料、灌封料、印刷电路板的电气性能, 尤其是湿态电气性能。
3. 本品作为无机填料的表面处理剂, 适用于硅微粉、玻璃微珠、氢氧化铝、陶土、滑石粉、硅灰石、白炭黑、石英粉、金属粉末等。
4. 本品应用于丙烯酸和聚氨酯等水性涂料, 可作为粘结促进剂和交联剂, 提高涂层的粘结强度、防水性、耐磨性、耐擦洗性等。相对于 KH-560, 本品能在水性树脂中实现较长的存储期。

## 包装:

210L铁桶: 200kg/桶

1000L IBC桶: 1000kg/桶

Xizou Economic Development Zone Industrial Park, Qufu, Shandong, China

Tel: 86-537-4631088

Fax: 86-537-4631369

www.silanechem.com

sales@silanechem.com

