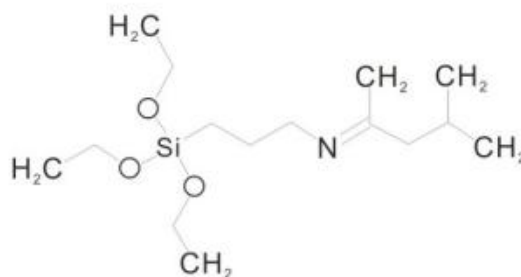


Capatue™ 硅烷偶联剂 SCA-MA10E
化学名称: 3-(1,3-二甲基丁烯)氨丙基三乙氧基硅烷

CAS号: 116229-43-7

分子式和分子结构式:
 $C_{15}H_{33}NO_3Si$

国外对应产品:

信越Shin-Etsu KBE 9103

典型物性:

(以下数据只是典型数值,并非产品的技术指标。)

指标	典型值
分子量	303.51
外观	无色至微黄色透明液体
纯度	≥ 95%
折光率(n_D^{25})	1.4335

产品概述和典型用途:

SCA-MA10E是一种封闭型的氨基硅烷偶联剂,可以安定地存在于异氰酸酯、环氧、丙烯酸等具有氨基反应活性的树脂中,水分或空气中的湿气会使其解封。

在不同的应用中,本品可用作附着力促进剂、交联剂和颜填料的表面改性剂等,可用于多种溶剂型的油墨、涂料、胶粘剂等树脂涂层和树脂基复合材料中。

包装: 20公斤纸箱包装,内装4只5公斤塑料桶;或25公斤塑料桶、210公升标准钢桶及IBC吨装桶。

储存条件和保质期: 室内避光存放,保持通风、阴凉、干燥。确保桶盖密封良好、能有效隔绝空气,空气中的水分会与之反应,进而导致其水解、聚合和变质。原包装产品的保质期为一年,过期产品经化验合格后方可使用。