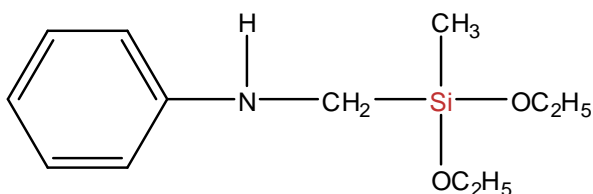




化学名称

苯胺基甲基甲基二乙氧基硅烷

结构式



产品简介

本品是一种 α -官能团硅烷偶联剂。这类硅烷偶联剂中官能团和硅原子只相隔一个碳原子，互相靠得很近，所以官能团的电子效应更容易传递到硅原子上，使与硅原子直接连接的烷氧基团变得比较活泼，容易发生化学反应或偶联作用（交联速度快）。

本品有一个活性氨基团和两个可水解的乙氧硅基团，可以同时与无机材料和有机聚合物进行化学结合，把两种性质悬殊的材料连接在一起，提高复合材料的性能，增加粘接强度。

典型物性

CAS 号	N/A
EINECS 号	N/A
分子式	C ₁₂ H ₂₁ NO ₂ Si
分子量	239.39
沸点	--°C [760mmHg]
闪点	--°C
外观	淡黄色澄清液
密度	--
折光率	--
含量	Min.95.0% by GC

产品应用



SiSiB SILICONES

西斯博有机硅

版权所有©2012 南京西斯博有机硅有限公司

电话: +86-25-5859-9930, 9931, 9932

传真: +86-25-5859-9935

Email: sales@SiSiB.com





SiSiB[®] PC1713 硅烷偶联剂

- 2 -

本品可用于合成可室温交联固化的硅烷改性聚合物，该类聚合物广泛应用于涂料、胶粘剂和密封胶中，提供优异的粘接力和耐久性。

本品可在多种胶粘剂和密封剂产品中作为粘合促进剂、交联剂和除水剂使用。

本品可用作填料和颜料的表面改性剂（如：玻璃、金属氧化物、氢氧化铝、瓷土、钙硅石和云母等）。

本品还可用于室温硫化硅橡胶中作增粘剂和偶联剂。

包装和储存

本品定制产品包装为 100ml, 250ml, 500ml 和 1000ml 瓶装，工业产品标准包装为 210L 铁桶或 1000L IBC 集装箱。

25°C 或以下储存于原始未开封容器中，本品自生产之日起保质期为一年，过期产品经化验合格后方可使用。

产品安全信息

本资料不包括安全使用本产品所需的安全信息。操作前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，以获取有关产品的安全使用、对身体、环境及健康危害的资料。

声明

本说明书中所有信息是基于我们目前所掌握的知识和经验，我们保留对本说明书更正或更改其中的信息及说明的权利，恕不另行通知而不承担任何责任。正式采用本产品这前，应先进行小型试验，以便确定最佳用量和使用条件。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的原因。

西斯博的唯一保证，是产品满足发货时的销售规格。若西斯博违反该保证，您所能获得的唯一补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

西斯博声明，不对任何间接或附带性的损害负任何赔偿责任。



SiSiB SILICONES

西斯博有机硅

版权所有©2012 南京西斯博有机硅有限公司

电话: +86-25-5859-9930, 9931, 9932

传真: +86-25-5859-9935

Email: sales@SiSiB.com

