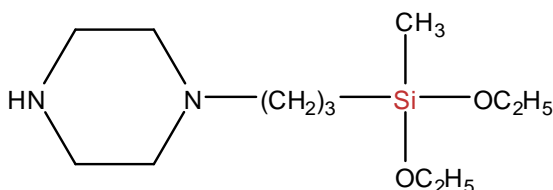




## 化学名称

3-哌嗪基丙基甲基二乙氧基硅烷

## 结构式



## 产品简介

本品是一种有机官能硅烷,有两个活性氨基团和一个可水解的无机乙氧基硅基团。由于其反应性能的双重性,本品与无机材料和有机聚合物皆可以进行化学结合,作用相当于附着力促进剂、表面改性剂以及产品改性的反应物。

## 典型物性

CAS 号	N/A
EINECS 号	N/A
分子式	C <sub>12</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> Si
分子量	260.45
沸点	314°C [760mmHg]
闪点	144 °C
外观	无色或淡黄色澄清液体
密度	0.934
折光率	1.448 [25°C]
含量	Min.95.0%

## 产品应用

本品是一种二官能团双胺型硅烷偶联剂,主要用于生产哌嗪改性硅油及乳液,由于其分子侧链上所含的胺基为仲胺基和叔胺基,使某些性能优于其他伯胺基类的硅烷偶联剂。经其



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





乳液处理过的棉、麻、毛、混纺等织物，具有以下特点：柔软性优于传统氨基硅油；平滑性有一定程度的提高；蓬松手感良好；织物黄变性大大降低；织物经柔软处理、剥除处理后，易改染性好；整理后的织物亲水性好；整理液不易粘辊等。是一代新型的、优良的织物后整理剂的原料。

## 包装和储存

本品为定制产品，包装为 100ml, 250ml, 500ml 和 1000ml 氟化瓶，工业化生产后标准包装为 25L 塑料桶，210L 铁桶或 1000L IBC 集装桶。

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

