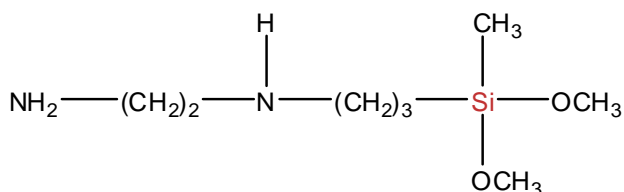




化学名称

N-(2-氨基乙基)-3-氨基丙基甲基二甲氧基硅烷

结构式



产品简介

SiSiB[®] PC1220 是一种双氨基硅烷偶联剂，是无色透明强碱性液体，略带氨味，易水解。

典型物性

CAS 号	3069-29-2
EINECS 号	221-336-6
分子式	C ₈ H ₂₂ N ₂ O ₂ Si
分子量	206.4
沸 点	265°C [760mmHg]
闪 点	93°C
燃 点	290°C
外 观	无色透明液体
密 度	0.970-0.980
折光率	1.445 [25°C]
含 量	Min.99.0%

溶解性：溶于苯、乙醚，跟丙酮、四氯化碳反应。

产品应用

SiSiB[®] PC1220 主要用作双氨基型氨基硅油及多种有机硅超级柔软整理剂的原料，SiSiB[®]



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





PC1220 可大大改善有机硅（分子）在纤维上的取向度，增加了对纤维的亲合力，赋予纤维柔软、清爽、悬垂、抗静电、耐洗、防皱等效果。

SiSiB[®] PC1220 作为粘结促进剂用于聚硫、有机硅、聚氨酯和环氧等类型的胶粘剂和密封胶，改善胶粘剂和密封胶对包括玻璃、金属和混凝土在内的多种基材的附着力、耐水性、耐腐蚀性和电气性能。

用 SiSiB[®] PC1220 来替代聚酰胺粘接促进剂用于塑溶胶、密封胶，可改善其与金属基材的粘接。除了增加强度，经硅烷改性的塑溶胶、密封胶比用聚酰胺的体系具有更好的总体性能，且经本品改性的体系颜色浅，固化后不起泡。

包装和储存

本品标准包装为 200Kg 铁桶和 950Kg 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

西斯博有機硅

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

