



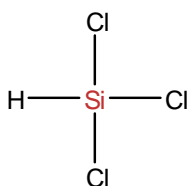
SiSiB[®] PC5030 氯硅烷

- 1 -

化学名称

三氯硅烷

结构式



产品简介

SiSiB[®] PC5030 是无色透明液体，有氯化氢的味道。

典型物性

CAS 号	10025-78-2
EINECS 号	233-042-5
分子式	HSiCl ₃
分子量	135.45
沸点	31.9°C [760mmHg]
闪点	-13°C
外观	无色透明液体，有氯化氢的味道
密度	1.342
折光率	1.402 [25°C]
含量	99.0% by GC

产品应用

SiSiB[®] PC5030 是许多硅烷偶联剂的重要原料。

SiSiB[®] PC5030 在半导体工业中是生产超纯硅的中间体。由粗硅制得的氯硅烷经分馏提纯和降氢后硅的含量可达到 99.999999999%。



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





SiSiB[®] PC5030 氯硅烷

- 2 -

SiSiB[®] PC5030 也是制造多晶硅的重要原料。

包装和储存

本品标准包装为 20 吨 ISO 槽罐。

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

