

SiSiB[®] PC6310 硅烷偶联剂

- 1 -

化学名称

乙烯基甲基二甲氧基硅烷

结构式

$$\begin{array}{c} \text{OCH}_3\\ \\ \\ \\ \\ \text{CH} \end{array} \begin{array}{c} \text{CH}_3\\ \\ \\ \\ \\ \\ \text{OCH}_3 \end{array}$$

产品简介

SiSiB® PC6310 是无色透明液体,有特殊气味。

典型物性

CAS号	16753-62-1
EINECS 号	240-816-6
分子式	$C_5H_{12}O_2Si$
分子量	132.23
沸点	103°C [760mmHg]
闪点	5°C
外 观	无色透明液体
密度	0.889
折光率	1.395 [25°C]
含 量	Min 98.0%

产品应用

SiSiB® PC6310 是一种重要的有机硅单体。如可用作硅烷偶联剂,由于乙烯基硅烷偶联剂含有双键,可与有机物反应引入新的官能团,有别于普通硅烷偶联剂,是一类用途较广泛,用量也较大的硅烷产品。常用作玻璃纤维的表面处理、无机填料填充塑料、密封剂、粘接剂和增粘剂等。还可将甲基乙烯基二乙氧基硅烷水解用于环状甲基乙烯基硅氧烷的合成,



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® PC6310 硅烷偶联剂

- 2. -

后者是生产甲基乙烯基硅橡胶生胶(VMQ)的重要原料。

包装和储存

本品标准包装为 180Kg 铁桶。

25℃ 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。



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

