

SiSiB® PC5882 有机硅烷

- 1

化学名称

十八烷基三乙氧基硅烷 [定制产品]

结构式

$$\begin{array}{c} {\rm OC_2H_5} \\ {\rm In-C_{18}H_{37}} & \begin{array}{c} {\rm Si} \\ \\ \\ \\ {\rm OC_2H_5} \end{array}$$

产品简介

SiSiB® PC5882 是长链烷基硅烷。本品易溶于普通的有机溶剂,如碳氢化合物、乙醚、酮等。

典型物性

CAS 号	7399-00-0
EINECS 号	230-995-0
分子式	$C_{24}H_{52}O_3Si$
分子量	416.76
沸点	165°C [760mmHg]
闪点	195°C
外 观	无色透明液体
密度	0.87
折光率	1.4364 [25°C]
含 量	95.0% by GC

产品应用

本品可处理无机填料,提高疏水性,改善与聚合物特别是聚烯烃的相容性。

本品可作为防雾剂用于玻璃表面处理。



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® PC5882 有机硅烷

- 2. -

本品可作为 ODS 原料用于表面处理,制备 C-18 反相色谱柱用硅胶。

本品可作为建筑外部的防水处理。

包装和储存

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℃ 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

