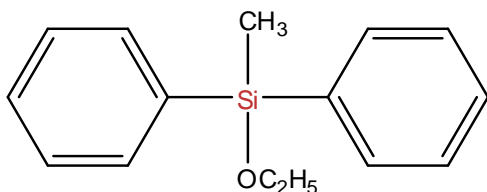


## 化学名称

甲基二苯基乙氧基硅烷 [定制产品]

## 结构式



## 产品简介

SiSiB<sup>®</sup> PC8512 是淡黄色透明液体。

## 典型物性

CAS 号	1825-59-8
EINECS 号	217-368-5
分子式	C <sub>15</sub> H <sub>18</sub> OSi
分子量	242.39
沸 点	100°C [0.3mmHg] 281°C [760mmHg]
闪 点	165°C
外 观	淡黄色透明液体
密 度 <sub>25/25°C</sub>	1.018
折光率	1.544[25°C]
含 量	98.0% by GC

## 产品应用

SiSiB<sup>®</sup> PC8512 是一种重要的有机硅特种单体，因分子中不仅含有 2 个苯基基团，还含有 1 个活泼的乙氧基官能团，从而可进一步反应合成其他一系列的甲基二苯基有机硅化合物或直接用作各种表面处理剂、偶联剂、交联剂等。



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





SiSiB® PC8512 及水解得到的低聚体如四苯基二甲基二硅氧烷主要用作硅油封头剂，可显著提高硅油的耐高温特性及折光率，在国防、军工、航空航天及功率型 LED 封装材料等尖端领域具有重要用途。

## 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

