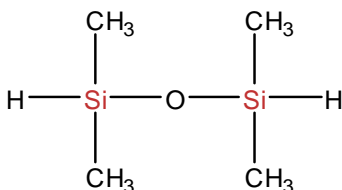


## 化学名称

端氢硅油

## 结构式



## 产品介绍

SiSiB<sup>®</sup> HF2030-M400是一种氢封端聚二甲基硅氧烷，也称为端氢硅油。端氢硅油是无毒无味透明液体，因分子结构中端基含有活泼的Si—H键，具有很高的活性，是关键反应性中间体。

## 典型物性

CAS 号	3277-26-7 or 30110-74-8
EC 号	221-906-4
结构式	C <sub>4</sub> H <sub>14</sub> OSi <sub>2</sub>
分子量	134.33
沸点	70°C [760mmHg]
闪点	-12°C
外观	无色透明液体
比重 <sub>25°C</sub>	0.757
折光率 <sub>20°C</sub>	1.3669
挥发份[150°C, 2hrs]	<1%
氢含量	1.49%
SiH 含量	14.9mmol/g
活性成分	Min.99.0%

## 产品应用



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<sup>®</sup> HF2030用于制造各种端基反应性线性改性硅油。

SiSiB<sup>®</sup> HF2030是嵌段共聚反应的关键中间体。

SiSiB<sup>®</sup> HF2030可作为加成型液体硅橡胶的扩链剂，加成型热硫化硅橡胶的交联剂。

SiSiB<sup>®</sup> HF2030可用于塑料树脂等的改性反应中。

## 包装和储存

本品标准包装为 20Kg 或 130Kg 铁桶。

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。

## 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

