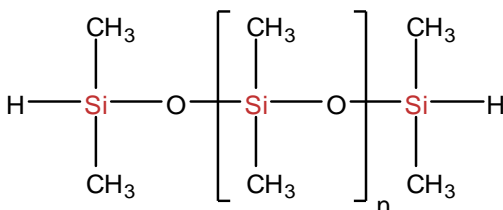


化学名称

端氢硅油

结构式



产品介绍

SiSiB[®] 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，是重要的关键反应性中间体。

典型物性

CAS 号	70900-21-9
闪点	>65℃
外观	无色透明液体
分子量	400
比重 _{25℃}	0.905
折光率 _{20℃}	1.395
氢含量	0.5%
SiH 含量	5.0mmol/g
粘度 _{25℃}	2-3 cSt
活性成分	100%

注：其他的氢含量和粘度可以根据要求定制。

产品应用

SiSiB[®] HF2030 用于制造各种端基反应性线性改性硅油。



SiSiB[®] HF2030 是嵌段共聚反应的关键中间体。

SiSiB[®] 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[®] 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 190Kg 铁桶或 950Kg IBC 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

