



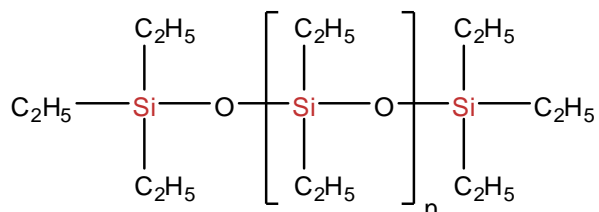
SiSiB® EF2052 乙基硅油

- 1 -

化学名称

聚二乙基硅氧烷

结构式



产品介绍

SiSiB® EF2052 是一种电绝缘油。

典型物性

CAS 号	63148-61-8
外观	浅黄色液体
密度 _{25/25°C}	0.960-0.970
折光率	1.439
闪点	>145°C
凝固点	<60°C
酸值 KOH mg/g	<0.01
水含量, %	<0.01
电容率 10 ³ Hz	2.4-2.5(20°C)
	变化不大于 20°C 时的 10%
介电损耗 10 ³ Hz	<0.0003 (20°C)
	<0.0008 (100°C)
体积电阻率 (Ω·cm)	>2.5*10 ¹⁵ (20°C)
	>1.0*10 ¹⁵ (100°C)
击穿强度 (KV/mm)	>18
粘度 _{25°C} :	18-26 cSt



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





产品应用

SiSiB[®] EF2052 电绝缘油绝缘性能好，介电常数对频率的依附性小，介质损耗极低，体积电阻系数较高，因而用于恶劣环境下的电器电子设备，它是一种优良的介电材料。

包装和储存

本品标准包装为 10Kg、25Kg 塑料桶。

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 and 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。

