

十二甲基环六硅氧烷 D6

Chemical structure of a cyclic siloxane polymer, specifically a hexamethylcyclotrisiloxane (D3) unit. It consists of a six-membered ring of alternating silicon (Si) and oxygen (O) atoms. Each silicon atom is bonded to two methyl (CH₃) groups, and each oxygen atom is part of the ring structure. The silicon atoms are highlighted in red.

SiSiB® PC9108 是一种挥发性的聚二甲基环硅氧烷，主要由六环硅氧烷构成。

本产品清亮、无味、实质无嗅、无油腻且无刺痛。

CAS 号	540-97-6
EINECS 号	208-762-8
分子式	C ₁₂ H ₃₆ O ₆ Si ₆
分子量	444.92
沸 点	245.0°C[760mmHg]
闪 点	93°C
粘 度	6.8 cSt

外 观	无色透明液体
-----	--------

密 度	25/25℃	0.96g/cm ³
-----	--------	-----------------------



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® PC9108 环硅氧烷

- 2 -

折光率	1.4015 [25°C]
含 量 D6	Min.94% by GC

产品应用

SiSiB® PC9108 可用于多种个人护理产品的基油，具有良好的散布性和润滑性以及独特的挥发性。

SiSiB® PC9108 可用于可用于止汗药、护肤霜、洗液和条状产品、浴油、防晒和剃须产品、化妆品。

在清洁产品中，SiSiB® PC9108 可用于环己硅氧烷可以清除污垢，且无刺痛感。

包装和储存

本品标准包装为 180Kg 铁桶和 900Kg 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。

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

