



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[14464-46-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:14464-46-1 基本信息

中文名:	二氧化硅; 方英石; 白硅石; 砂; 方石英; 白炭黑; 微细硅酸
英文名:	Cristobalite
别名:	silica, crystalline-cristobalite; alpha-cristobalite; calcined diatomaceous earth; calcined diatomite; Silica, precipitated; white carbon
分子结构:	
分子式:	SiO <sub>2</sub>
分子量:	60.08
CAS登录号:	14464-46-1
EINECS登录号:	238-455-4

## 物理化学性质

性质描述:	性质 白色无定形微细粉状物, 质轻, 其原始粒子在0.00003厘米以下。比重2.319~2.653。熔点1750℃。吸潮后成聚合细颗粒。有很高绝缘性, 不溶于水和酸, 溶于苛性钠及氢氟酸, 受高温不分解, 有吸水性。主要成分为SiO <sub>2</sub> , 也有以硅酸钙为主要成分的产品, 同吃系列产品的质量, 往往因其制造条件之不同而异。多孔性, 内表面积大, 在生胶中有较大分散力。填充于橡胶中能提高物理性能, 起到相当于炭黑的补强作用。
-------	---

## CAS#14464-46-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

广州市榮纳贸易有限公司 专业从事14464-46-1及其他化工产品的生产销售 13929551939

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 14464-46-1](#) 查看若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

## 相关化学品信息

[4,4-二氟哌啶盐酸盐](#)
[2,4,6-三溴苯胺](#)
[蓖麻油酸甲酯](#)
[DL-丙氨酸-13C3](#)
[己二酸二\[2-\(2-丁氧基乙氧基\)乙酯\]](#)
[3-\(N-苯基-N-甲基\)氨基丙烯酸](#)
[醛 \[\(1S,3S,4S\)-4-氨基-3-羟基-5-苯基-1-\(苯甲基\)戊基\]-氨基甲酸叔丁酯](#)
[L-环己基甘氨酸](#)
[5,7-二溴-3,4-二氢-1H-2-萘酮](#)
[抗生素蛋白](#)
[硫酸阿米卡星](#)
[十二甲基五硅氧烷](#)
[14433-82-0](#)
[Boc-L-烯丙基甘氨酸二环己胺盐](#)
[消旋去甲麻黄碱](#)
[正庚醇](#)
[氧化铈](#)
[甲氧芬酯](#)