



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10193-36-9](#), 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](#)

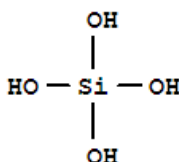
CAS Number:10193-36-9 基本信息

中文名: 硅酸

英文名: Silicic acid

 别名: silicic acid;
monosilicic acid;
orthosilicic acid;

分子结构:

分子式: $\text{H}_4\text{O}_4\text{Si}$

分子量: 96.13

CAS登录号: 10193-36-9

物理化学性质

性质描述:

 性质: 白色无定形粉末, 比重2.1—2.3, 加热到150℃分解为[二氧化硅](#)。易溶于氢氟酸, 溶于[氢氧化钾](#)或[氢氧化钠](#), 不溶于其它无机酸。与氢氟酸激烈反应并分解。

CAS#10193-36-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 10193-36-9](#) 查看
 若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:

 用于油脂和蜡的脱色, 制取催化剂及其载体。用于色层分离、用作气体及蒸汽的吸附。用作化学试剂和钨丝制造的溶剂。 制法: [硫酸](#)法。将[硅酸钠](#)与[硫酸](#)反应生成[硅](#)溶胶后, 经凝聚、浓[盐酸](#)浸泡, 制得硅酸。 包装: 密封于干燥、洁净的螺丝口、塑料盖、小口或大口的白色玻璃瓶中。 储运注意事项: 应储存在阴凉干燥库房中, 运输时应放在木箱风, 用碎纸和木屑填充, 防止容器破损, 严防晒晒和高温。

相关化学品信息

[10139-07-8](#) [N-乙酰基-1,3-苯二胺](#) [四氯丙烯](#) [101756-47-2](#) [哌嗪-N,N'-\(2-\(2-羟基丙磺酸\)倍半钠盐](#) [101-23-5](#) [牛磺酸](#) [\(S\)-1-N-叔丁氧羰基-3-羟基吡咯烷](#) [100278-30-6](#) [匹克硫酸钠](#) [103816-19-9](#) [105579-51-9](#) [1033-01-8](#) [100131-86-0](#) [三邻甲基基银铋矿](#) [柠檬酸钙](#) [噻吩胺](#) [乙二醇的用途](#)