



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1344-09-8](#), 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:1344-09-8 基本信息

中文名:	硅酸钠
英文名:	Sodium silicate
别名:	Sodium orthosilicate; Silicic acid sodium salt
分子结构:	Na_2SiO_3
分子式:	Na_2SiO_3
分子量:	122.06
CAS登录号:	1344-09-8
EINECS登录号:	215-687-4

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。

CAS#1344-09-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事1344-09-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 硅酸钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 Acros Organics 长期供应 Na_2SiO_3 等化学试剂, 欢迎垂询报价 +32 14/57.52.11
 Sigma-Aldrich 生产销售Sodium silicate等化学产品, 欢迎订购 800-736-3690
 生工生物(上海)有限公司 是以Sodium orthosilicate为主的化工企业, 实力雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 1344-09-8](#) 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

其他信息

产品应用:	用作胶粘剂(硬纸板、粘合板)、胶硅和白碳黑原料、制皂业的填充料, 以及化工、橡胶防水剂等。还用来制造不溶性硅酸盐类产品。制法: 1、干法。将纯碱和硅石粉料配成适当比例, 加入反射炉中高温熔融反应后, 经水淬冷却, 再溶解、沉降、制得硅酸钠。 $\text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{SiO}_2 \rightarrow \text{Na}_2\text{SiO}_3 + \text{CO}_2 \uparrow$ 2、湿法。将液体烧碱和硅石粉配成适当比例加入反应釜中, 通入蒸汽反应后, 经过滤、浓缩, 制得硅酸钠。 $2\text{NaOH} + \text{SiO}_2 \rightarrow \text{Na}_2\text{SiO}_3 + \text{H}_2\text{O}$ 包装: 液体用清洁的铁桶包装, 用衬以胶垫的螺丝铁盖盖严, 每桶净
-------	--

相关化学品信息

[葱并\[2,1,9-MNA\] 蔡并\[2,3-H\]吡啶-5,10,15-三醇三\(硫酸氢\)酯三钠盐](#) [砷酸钠](#) [盐酸罗哌卡因](#) [130408-29-6](#) [六水三氯化钽](#) [136684-41-8](#) [4-羟基-6,7-二甲氧基喹啉](#) [氟铝酸钾](#) [13123-00-7](#) [碘化亚铜](#) [13390-78-8](#) [\(E\)-2-\[2-\(6-氯嘧啶-4-基氧\)苯基\]-3-甲氧基丙烯酸甲酯](#) [3,4-二羟基苯甲醛](#) [五硫化二磷](#) [反式-4-甲基环己羧酸](#) [乙酸铜](#) [苯磺酸](#) [盐酸羟胺](#)