



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[17347-95-4](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:17347-95-4 基本信息

中文名: 六氟硅酸锂

英文名: Silicate(2-),hexafluoro-, lithium (1:2)

别名:

Lithiumfluosilicate (6CI);
Lithium hexafluorosilicate (7CI);
Silicate(2-),hexafluoro-, dilithium (8CI,9CI);
Dilithium hexafluorosilicate;
Dilithiumhexafluorosilicate (2-);
Lithium fluorosilicate;
Lithium fluorosilicate(Li2SiF6);
Lithium silicon fluoride (Li2SiF6)

分子结构:

分子式: F_6Li_2Si

分子量: 155.96

CAS登录号: 17347-95-4

EINECS登录号: 241-372-6

物理化学性质

性质描述:

[六氟硅酸锂](#) (17347-95-4) 的性状:

- 1、熔点: 100℃
- 2、密度: 2,33g/cm³

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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码:

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#17347-95-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事17347-95-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

萨恩化学技术(上海)有限公司 六氟硅酸锂专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

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. 17347-95-4](#) 查看如果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

生产方法及其他:

六氟硅酸锂 (17347-95-4) 的危害性:

本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、氢键供体数量: 0
- 2、氢键受体数量: 7
- 3、可旋转化学键数量: 0

	4、拓扑分子极性表面积 (TPSA)：0 5、重原子数量：9 6、表面电荷：0 储存条件： 常温常压下稳定避免的物料：水分，潮湿。常温密闭避光，通风干燥。
相关化学品信息	
4,6-二氯-2-甲基嘧啶 170893-02-4 17878-47-6 1769-84-2 17148-48-0 17387-01-8 175614-03-6 17010-21-8 N-环己基硫代邻苯二甲酰亚胺 蒽-D10 17332-12-6 17918-11-5 阿瑞吡坦 17135-34-1 175276-49-0 氧化钇 杀螟丹 十六醇 497	