



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1311-10-0](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:1311-10-0 基本信息

中文名:	八水氢氧化锶; 氢氧化锶八水合物
英文名:	Strontium hydroxide (Sr(OH) <sub>2</sub> ), octahydrate (9CI)
别名:	Strontiumhydroxide, octahydrate (8CI); Strontium dihydroxide octahydrate; Strontiumhydrate
分子结构:	
分子式:	H <sub>18</sub> O <sub>10</sub> Sr
分子量:	265.75692
CAS登录号:	1311-10-0
EINECS登录号:	242-367-1

#### 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。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。

#### CAS#1311-10-0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1311-10-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 八水氢氧化锶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应氢氧化锶八水合物等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售H18O10Sr等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以Strontium hydroxide(Sr(OH)<sub>2</sub>), octahydrate (9CI)为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

**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. 1311-10-0](http://www.ichemistry.cn) 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:	<b>八水氢氧化锶(1311-10-0)的用途:</b> 本品主要可用于制取锶润滑蜡和各种锶盐, 还可用于改进干性油和油漆的干燥性, 以及甜菜糖的精制等。
生产方法及其他:	<b>八水氢氧化锶(1311-10-0)的危害性:</b> 本品对水稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。  <b>计算化学数据:</b> 1. 氢键供体数量: 10

2. 氢键受体数量: 10
3. 可旋转化学键数量: 0
4. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 10
5. 重原子数量: 11
6. 表面电荷: 0

**储存条件:**

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

## 相关化学品信息

[1-苄基-4-\(4-甲基苯基\)四氢吡啶](#) [13167-88-9](#)   
[噻菌酯](#) [13500-55-5](#)   
[136056-02-5](#)   
[三氧化铬](#) [1,3-二\(1-金刚烷基\)咪唑-2-亚基](#) [13391-38-3](#)   
[N-\[2-\[N-\(4-氯肉桂\)-N-甲基氨基\]苯基\]-N-\(2-羟乙基\)-4-甲氧苯磺酰胺磷酸酯盐](#) [13640-26-1](#)   
[13035-04-6](#)   
[133647-94-6](#)   
[13129-22-1](#)   
[13257-12-0](#)   
[131853-21-9](#)   
 488

生成时间2021/4/12 0:55:12