



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[12031-83-3](#), 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:12031-83-3 基本信息

中文名:	锆酸锂; 氧化锆锂
英文名:	Zirconate (ZrO32-), lithium (1:2)
别名:	Lithiumzirconate(IV) (Li2ZrO3) (6CI, 7CI); Lithium zirconium oxide (Li2ZrO3) (8CI); Zirconate (ZrO32-), dilithium (9CI); Dilithium zirconium trioxide; Lithiumzirconate (Li2ZrO3); Zirconium lithium oxide (Li2ZrO3)
分子结构:	
分子式:	Li ₂ O ₃ Zr
分子量:	153.1042
CAS登录号:	12031-83-3
EINECS登录号:	234-760-1

物理化学性质

性质描述:	锆酸锂(12031-83-3)的性状: 外观呈白色粉末状, 密度(g/mL, 25℃): 4.153。
-------	---

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#12031-83-3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12031-83-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 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. 12031-83-3 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

生产方法及其他:	锆酸锂(12031-83-3)的危害性: 本品通常对水是不危害的, 若无政府许可, 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: 3 3. 可旋转化学键数量: 0 4. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 63.2 5. 重原子数量: 6
----------	--

6. 表面电荷: 0

储存条件:

常温常压下稳定避免光, 明火, 高温。常温密闭, 阴凉通风干燥处。

相关化学品信息

[121643-92-3](#) [1268836-55-0](#) [\(S\)-2-氨基-7-甲氧基四氢萘](#) [125208-06-2](#) [129-45-3](#) [123846-86-6](#) [125518-46-9](#) [129414-04-6](#) [125252-56-4](#) [124066-45-1](#) [123048-02-2](#) [129459-83-2](#) [120515-20-0](#) [抗氧剂RC633](#) [硅化镍](#) [120003-72-7](#) [alpha-紫罗酮](#) [122665-70-7](#) [120623-24-7](#) [127311-87-9](#) [122584-17-2](#) [铝镍合金](#) [127906-86-9](#) [122772-35-4](#) [126221-88-3](#) [12380-95-9](#) [123431-31-2](#) [127761-05-1](#) [126348-50-3](#) [125118-77-6](#)

生成时间2014-4-15 14:01:32