

爱化学  
Ichemistry.cn

本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[13568-40-6](#)，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:13568-40-6 基本信息

中文名:	钼酸锂
英文名:	Lithium molybdate (VI)
别名:	Lithiummolybdate (VI) (Li <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ) (6CI, 7CI); Molybdate (MoO <sub>4</sub> 2-), dilithium, (T-4)- (9CI); Molybdic acid (H <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ), dilithium salt (8CI); Dilithium molybdate (Li <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ); Dilithium molybdenum tetraoxide; Dilithium tetraoxomolybdate(2-); Lithiummolybdate; Lithium molybdate (Li <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> ); Lithium molybdenum oxide (Li <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub> )
分子结构:	
分子式:	Li <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub>
分子量:	173.82
CAS登录号:	13568-40-6
EINECS登录号:	236-977-7

## 物理化学性质

熔点:	705°C
水溶性:	可溶
密度:	2.66

## 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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#13568-40-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

④阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事13568-40-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 钼酸锂专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应Li<sub>2</sub>MoO<sub>4</sub>等化学试剂，欢迎垂询报价 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. 13568-40-6](#) 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:	<p>钼酸锂(13568-40-6)的用途: 用于溴化锂中央空调缓蚀剂。</p>
	<p>钼酸锂(13568-40-6)的生态学数据: 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。</p>
	<p>毒理学数据: 1、急性毒性: 主要的刺激性影响: a: 在皮肤上面: 刺激皮肤和粘膜; b: 在眼睛上面: 刺激的影响; 没有已知的敏化影响。</p>
	<p>计算化学数据: 1、氢键供体数量: 0 2、氢键受体数量: 4 3、可旋转化学键数量: 0 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 80.3 5、重原子数量: 7 6、表面电荷: 0 7、复杂度: 62.2 8、同位素原子数量: 0 9、确定原子立构中心数量: 0 10、不确定原子立构中心数量: 0 11、确定化学键立构中心数量: 0 12、不确定化学键立构中心数量: 0 13、共价键单元数量: 3。</p>
	<p>性质与稳定性: 1、常温常压下稳定; 2、避免光，明火，高温。</p> <p>贮存方法: 常温密闭，阴凉通风干燥。</p>

## 相关化学品信息

[13300-38-4](#)    [131286-36-7](#)    [136410-34-9](#)    [N-叔丁氧羰基-D-五氟苯丙氨酸](#)    [13650-38-9](#)    [132971-62-1](#)    [2-\(2-吡啶基\)-1H-吲哚](#)  
 噻    [139427-42-2](#)    [13338-56-2](#)    [磷酸氯锆\(IV\)\(2:1\)](#)    [130964-32-8](#)    [13625-39-3](#)    [131302-09-5](#)    [辛可芬](#)    [颜料黄73](#)    447

生成时间2021/3/16 11:29:24