

爱化学  
Ichemistry.cn

本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[12109-71-6](#)，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:12109-71-6 基本信息

中文名:	双(甲基环戊二烯)二氯化锆
英文名:	Bis(methylcyclopentadienyl)zirconium dichloride
别名:	Bis(methylcyclopentadienyl)zirconium(IV) dichloride
分子结构:	
分子式:	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> Cl <sub>2</sub> Zr
分子量:	320.37
CAS登录号:	12109-71-6

## 物理化学性质

熔点: 180–184°C

## 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。

危险品标:  
 C: 腐蚀性物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。

危险品运输编号: UN3261

## CAS#12109-71-6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12109-71-6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 双(甲基环戊二烯)二氯化锆专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C12H14Cl2Zr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. 12109-71-6](#) 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

生产方法及其他:  
 双(甲基环戊二烯)二氯化锆(12109-71-6)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: 2
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: 15

6. 表面电荷: 0

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物, 水分/潮湿。常温密闭避光, 通风干燥处。

相关化学品信息

扑米酮 [12029-87-7](#) 4,7-二甲基-5-癸炔-4,7-二醇 [二甘醇二苯甲酸酯](#) [126534-42-7](#) [12773-32-9](#) [1246302-91-9](#) [121880-06-6](#) [125735-38-8](#) [壬二酰二氯](#) [1201-08-7](#) [120277-14-7](#) [128903-20-8](#) [1209050-27-0](#) [二氧化硫化二钇](#) 434

生成时间2021/3/10 5:28:16