



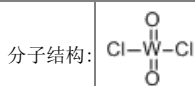
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击13520-76-8, 若要查询其它化学品请登录CAS号查询网

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

CAS Number:13520-76-8 基本信息

中文名: 二氯二氧化钨
英文名: Tungsten chloride oxide(WCl2O2), (T-4)- (9CI)

别名:
Tungstenchloride (W02Cl2) (6CI);
Tungsten chloride oxide (WCl2O2) (7CI);
Tungstenchloride oxide (W02Cl2) (8CI);
Dichlorodioxotungsten;
Tungsten dichloridedioxide;
Tungsten dioxide dichloride;
Tungsten dioxychloride;
Tungstendioxydichloride;
Tungsten oxide chloride (W02Cl2);
Tungsten oxychloride(W02Cl2)



分子式: Cl₂O₂W

分子量: 286.7448

CAS登录号: 13520-76-8

EINECS登录号: 236-862-1

物理化学性质

性质描述: **二氯二氧化钨(13520-76-8)物性数据**
1、性状: 薄的黄色片晶;
2、熔点(°C): 266;
3、溶解性: 冷水中可溶解, 热水中可分解。

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。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#13520-76-8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13520-76-8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. 13520-76-8](http://CAS.No.13520-76-8) 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: **二氯二氧化钨(13520-76-8)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。

毒理学数据:

- 1、急性毒性主要的刺激性影响;
- 2、在皮肤上面: 在皮肤和粘膜上造成腐蚀性影响, 刺激皮肤和粘膜;
- 3、在眼睛上面: 强烈的腐蚀性影响, 刺激的影响; 没有已知的敏化影响。

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): 34.1
- 5、重原子数量: 5
- 6、表面电荷: -2
- 7、复杂度: 18.3
- 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

性质、稳定性和用途:

- 1、常温常压下稳定;
- 2、避免的物料 水分/潮湿氧化物 碱金属。薄的黄色片晶, 对大气中的潮气敏感。因此反应管必须在干燥的氮气氛中打开并储存在真空下或干燥的惰性气体中。
- 3、在热水中分解, 不溶于乙醇, 溶于氨水、碱。

贮存方法:

常温密闭, 阴凉通风干燥惰性气体下。

相关化学品信息

[13081-86-2](#) [139219-57-1](#) [139994-84-6](#) [4-碘苯磺酸钾](#) [13052-07-8](#) [13075-65-5](#) [灭菌唑](#) [2-萘酚-3,6-二磺酸二](#)
[钠](#) [13597-95-0](#) [131825-41-7](#) [氯化铯\(V\)](#) [131612-27-6](#) [13929-87-8](#) [N-\(叔丁氧羰基\)-O-苄基-L-丝氨酸-N-琥珀酰亚胺](#)
[酯](#) [13569-67-0](#) 452

生成时间2021/3/15 8:07:39