



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击20398-06-5, 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:20398-06-5 基本信息

中文名: 乙醇铊(I)

英文名: Ethanol, thallium(1+) salt (1:1)

别名: Ethanol, thallium(1+) salt (9CI);
Ethyl alcohol, thallium(1+) salt (8CI);
Ethoxythallium;
Thallium ethoxide;
Thallium monoethoxide;
Thallium(1+)ethoxide;
Thallium(I) ethoxide;
Thallos ethoxide

分子结构: 

分子式: C₂H₆O. Tl

分子量: 249.43

CAS登录号: 20398-06-5

EINECS登录号: 243-786-2

物理化学性质

性质描述: [乙醇铊\(I\) \(20398-06-5\) 的性状:](#)


1. 熔点: -3°C
2. 沸点: 130°C
3. 密度: 3.522g/mL
4. 折射率: n_D^{20} 1.676
5. 闪点: >230°C

安全信息

安全说明: S13: 远离食品、饮料和动物饲料。
S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
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)。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险类别码: R33: 有累积作用的危险。
R26/28: 吸入和不慎吞咽极毒。
R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#20398-06-5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[20398-06-5](#)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 乙醇铊(I)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

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. 20398-06-5 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:

乙醇铊(I) (20398-06-5) 的危害性:

本品对水是极其危害的, 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: 1
- 3、可旋转化学键数量: 0
- 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 23.1
- 5、重原子数量: 4
- 6、表面电荷: 0
- 7、复杂度: 2.8
- 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:

储存条件:

本品加热分解后释放出有毒气体避免热, 水分, 氧化物。保持贮藏器密封放入紧密的贮藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

相关化学品信息

[20633-03-8](#) [2,5-二醛基-1-甲氧基-4-\(2-乙基己氧基\)苯](#) [2050-73-9](#) [20033-97-0](#) [2041-59-0](#) [甲基二乙氧基硅烷](#) [20028-71-1](#)
[1](#) [204512-94-7](#) [208465-07-0](#) [20077-88-7](#) [20741-13-3](#) [209984-57-6](#) [202-03-9](#) [208253-85-4](#) [20261-24-9](#) 449

生成时间2021/3/20 8:13:08