

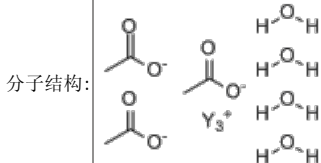


本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[23363-14-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:23363-14-6 基本信息

中文名: 四水合乙酸钇(III)  
 英文名: Yttrium acetate tetrahydrate  
 别名: Yttrium(3+) acetate;  
 Yttrium acetate, anhydrous;  
 Acetic acid, yttrium(III) salt



分子式:  $C_6H_{17}O_{10}Y$

分子量: 266.0379

CAS登录号: 23363-14-6

EINECS登录号: 245-612-0

#### 物理化学性质

性质描述: **四水合乙酸钇(III) (23363-14-6) 的性状:**  
 1. 熔点: 285°C  
 2. 密度: 1-1.5

#### 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。  
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。  
 危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#23363-14-6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23363-14-6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. 23363-14-6](#) 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: **四水合乙酸钇(III) (23363-14-6) 的危害性:**  
 本品对水是稍微危害的, 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: 6  
 3、可旋转化学键数量: 0  
 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 120  
 5、重原子数量: 13  
 6、表面电荷: 0  
 7、复杂度: 25.5

**储存条件:**

如果遵照规格使用和储存则不会分解避免接触氧化物。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

[235101-29-8](#) [23379-07-9](#) [23476-74-6](#) [23197-58-2](#) [23604-87-7](#) [233684-11-2](#) [2314-17-2](#) [2393-61-5](#) [23395-20-2](#) [23783-91-7](#) [23598-65-4](#) [四丁基氯化磷](#) [23658-67-5](#) [23522-38-5](#) [23562-36-9](#) 430

生成时间2015-11-12 10:12:29