



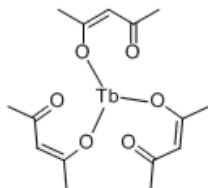
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[14284-95-8](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:14284-95-8 基本信息

中文名:	乙酰丙酮铽(III); 乙酰丙酮铽三水; 三(2,4-戊二酸)铽
英文名:	Terbium, tris(2,4-pentanedionato-kO2, kO4)-, (OC-6-11)-
别名:	Terbium, tris(2,4-pentanedionato)- (6Cl, 7Cl, 8Cl); Terbium, tris(2,4-pentanedionato-0,0')-, (OC-6-11)-; Terbium, tris(2,4-pentanedionato-kO, kO')-, (OC-6-11)- (9Cl); NSC 139615; Tris(2,4-pentanedionato) terbium; Tris(acetylacetonato) terbium; Tris(acetylacetonato) terbium(III)

分子结构:



分子式: C<sub>15</sub>H<sub>21</sub>O<sub>6</sub>Tb

CAS登录号: 14284-95-8

EINECS登录号: 238-195-1

#### 物理化学性质

性质描述: 乙酰丙酮铽(III) (14284-95-8) 的性状:  
该产品的熔点为169℃。

#### 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:	R63: 可能危害未出生婴儿。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#14284-95-8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14284-95-8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 乙酰丙酮铽(III)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应乙酰丙酮铽三水等化学试剂, 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. 14284-95-8](http://www.ichemistry.cn) 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: 乙酰丙酮铽(III) (14284-95-8) 的

该产品通常对水是不危害的，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：6
- 4、互变异构体数量：35
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA)：102

储存条件：

常温常压下稳定避免的物料：氧化物。常温密闭避光，通风干燥。

#### 相关化学品信息

[14907-95-0](#)   [144878-34-2](#)   [14354-56-4](#)   [硫酸多粘菌素B](#)   [142342-74-3](#)   [145843-69-2](#)   [1484-73-7](#)   [143760-18-3](#)   [142155-43-9](#)   [143183-77-1](#)   [3-羟甲基氮杂环丁烷-1-羧酸叔丁酯](#)   [1442-79-1](#)   [丹酰胺](#)   [14912-30-2](#)   [143282-41-1](#)   [14700-11-9](#)   [1422-26-0](#)   [146064-66-6](#)   [141409-08-7](#)   [148260-92-8](#)   [乙酸对甲酚酯](#)   [6-甲基-2-吡啶基-2-\(乙酰氨基\)-2-脱氧-1-硫代-BETA-D-吡喃葡萄糖苷](#)   [地索苷](#)   [14556-88-8](#)   [141880-36-6](#)   [146875-03-8](#)   [14168-11-7](#)   [141516-24-7](#)   [143759-61-9](#)   [142060-03-5](#)

生成时间2021/3/19 3:38:30