



本PDF文件由

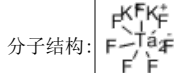
免费提供, 全部信息请点击[16924-00-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:16924-00-8 基本信息

中文名:
钽氟酸钾;
氟钽酸钾;
七氟化钽钾;
七氟钽(V)酸钾

英文名: Tantalate(2-), heptafluoro-, potassium (1:2)

别名: Potassiumfluotantalate(V) (K₂TaF₇) (6CI);
Potassium heptafluorotantalate(V) (7CI);
Tantalate(2-), heptafluoro-, dipotassium (8CI, 9CI);
Dipotassiumheptafluorotantalate;
NSC 154396;
Potassium fluorotantalate;
Potassiumfluorotantalate (K₂TaF₇);
Potassium heptafluorotantalate;
Potassium tantalumfluoride (K₂TaF₇)



分子式: F₇K₂Ta

分子量: 392.1333224

CAS登录号: 16924-00-8

EINECS登录号: 240-986-1

物理化学性质

性质描述: 钽氟酸钾(16924-00-8)的性状:
本品为无色正交晶系, 通常为白色针状结晶。微溶于冷水、氢氟酸, 能溶于热水。

安全信息

安全说明: 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)。

危险类别码: R23/25: 吸入和不慎吞咽有毒。

CAS#16924-00-8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16924-00-8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 钽氟酸钾专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应氟钽酸钾等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售七氟化钽钾等化学产品, 欢迎订购 021-61552785
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. 16924-00-8](#) 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

产品应用: 钽氟酸钾(16924-00-8)的用途:

	本品可以用于制金属钽和其他钽化合物。也用作催化剂、试剂。
生产方法及其他:	钽氟酸钾(16924-00-8)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: 8 3、可旋转化学键数量: 0 4、互变异构体数量: 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0 6、重原子数量: 10 7、表面电荷: 0 8、复杂度: 96.6 9 、同位素原子数量: 0 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，通风干燥惰性气体下。
相关化学品信息	
N-甲氧羰基-L-叔亮氨酸167172-77-2164525-11-516376-93-516789-46-116503-46-1163318-78-316914-02-6 氢氧化钽(III)·n水合物160532-39-816908-50-2167167-79-5160525-09-7164472-75-716054-12-9455	

生成时间2021/9/21 13:59:30