



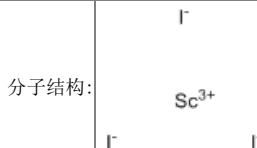
本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[14474-33-0](http://www.ichemistry.cn)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:14474-33-0 基本信息

中文名: 碘化钪
英文名: Scandium iodide (ScI3)

别名: Scandiumiodide;
Scandium triiodide



分子式: I₃Sc

分子量: 425.66932

CAS登录号: 14474-33-0

EINECS登录号: 238-469-0

物理化学性质


性质描述: [碘化钪\(14474-33-0\)的性状](#):
本品的熔点是920℃。

安全信息

安全说明: S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
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: R61: 可能对未出生的婴儿导致伤害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#14474-33-0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[14474-33-0](#)及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 碘化钪专业生产商、供应商，技术力量雄厚 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. 14474-33-0](#) 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: [碘化钪\(14474-33-0\)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: 3
3、可旋转化学键数量: 0
4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0
5、重原子数量: 4

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 水分, 潮湿, 氧化, [酸](#)。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[146469-60-5](#) [144660-10-6](#) [对甲氧基苯乙酸乙酯](#) [140842-24-6](#) [146339-07-3](#) [14944-57-1](#) [14510-15-7](#) [149965-40-2](#) [144170-15-0](#) [水合六氰高铁酸铵\(II\)](#) [141234-27-7](#) [141852-65-5](#) [人参皂苷Rg6](#) [144069-67-0](#) [146464-90-6](#) 454

生成时间2021/4/7 12:42:45