



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1314-32-5](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:1314-32-5 基本信息

中文名: 三氧化二铊

英文名: Thallium trioxide

 别名: Thallium sesquioxide;
thallic oxide;
dithallium trioxide;
hallium oxide
分子结构: $O_2 Tl_2 O_2^-$ 分子式: Tl_2O_3

分子量: 456.74

CAS登录号: 1314-32-5

物理化学性质

 性质描述: 黑色或黄粉末。菱形晶结构。密度9.52g/cm³(16℃)。熔点300℃, 沸点1100℃。有毒, 暴露于空气中逐渐氧化成三氧化二铊, 溶于水生成氢氧化亚铊, 易溶于醇和酸。易挥发。 制备: 隔绝空气或在氮气中加热氢氧化铊(100℃)或碳酸铊(370℃)制取。

CAS#1314-32-5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1314-32-5及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 萨恩化学技术(上海)有限公司 三氧化二铊专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
 阿拉丁试剂 长期供应Ti2O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-50323709
 阿凡达化学 生产销售Thallium trioxide等化学产品, 欢迎订购 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是以Thallium sesquioxide为主的化工企业, 实力雄厚 800-736-3690

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. 1314-32-5](#) 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

产品应用: 用于分析检测臭氧, 制造光学玻璃和人造金刚石。

相关化学品信息

[磷酸二氢镁](#) [1-萘乙酸](#) [133280-17-8](#) [13633-26-6](#) [2-Methyl-4-nitro-5-propyl-2H-pyrazole-3-carboxylic acid](#) [139215-80-8](#) [1321-16-0](#) [1324-02-3](#) [3-羟基戊二腈](#) [139163-14-7](#) [1,12-二异氰酸根十三烷](#) [13607-48-2](#) [135866-44-3](#) [2-羟基苯磺酸钠](#) [硅酸铝镁盐](#) [羟乙基纤维素醚](#) [酒石酸氢钾](#) [锡](#)