



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10026-06-9](#), 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: 10026-06-9 基本信息

中文名: 四氯化锡;
四氯化锡五水合物

英文名: Stannic chloride pentahydrate

别名: Tin(IV) chloride pentahydrate

分子结构: $\text{SnCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

分子式: $\text{SnCl}_4 \cdot 5(\text{H}_2\text{O})$

分子量: 350.58

CAS登录号: 10026-06-9

EINECS登录号: 231-588-9

物理化学性质

熔点: 56°C

水溶性: 可溶

[氯化锡\(五水\)](#) (10026-06-9) 的性状:

白色或微黄色结晶或熔块。

微有[盐酸](#)气味。

吸湿性强。

易溶于水, 溶于[乙醇](#)。

规格 HG/T 3488-1980

性质描述:	分析纯	化学纯
含量/% $\geq$	99.0	98.0
澄清度试验	合格	合格
硫酸盐 (SO_4)/% $\leq$	0.005	0.01
铁 (Fe)/% $\leq$	0.001	0.002
锑 (Sb)/% $\leq$	0.005	0.01
砷 (As)/% $\leq$	0.0005	0.001
硫化氢 不沉淀物 (以 硫酸盐 计)/% $\leq$	0.05	0.1

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
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)。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:  C: 腐蚀性物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。
R52/53: 对水生生物有害, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN1759/2440

CAS#10026-06-9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**10026-06-9**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 四氯化锡专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009
阿达玛斯试剂 长期供应四氯化锡五水合物等化学试剂, 欢迎垂询报价 400-111-6333
阿凡达化学 生产销售**SnCl₄·5(H₂O)**等化学产品, 欢迎订购 400-615-9918

 Sigma-Aldrich 是以**Stannic chloride pentahydrate**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. 10026-06-9 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: 氯化锡(五水)(10026-06-9)的用途:
分析试剂。有机合成。
脱水剂。织物媒染剂。电子工业。

生产方法及其他: 氯化锡(五水)(10026-06-9)的制法:
用**金**属锡与盐酸反应而得。

相关化学品信息

[108451-45-2](#) [106292-42-6](#) [5-甲氧基-N,N-二甲基色胺](#) [三羟甲基丙烷三\(2-巯基乙酸酯\)](#) [4-氰基-2-氟苄溴](#) [102-11-4](#) [乙酸大茴香酯](#) [六水合硝酸锌](#) [107967-88-4](#) [1071-27-8](#) [4-溴苯硫酚](#) [乙氧甲酰基亚甲基三苯基膦](#) [3,3-四亚甲基戊二酰亚胺](#) [盐酸法舒地尔](#) [乙烯基醚](#) [三溴甲烷](#) [铝酸钙](#) [异丁基苯](#)