

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[87-61-6](#), 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](#)

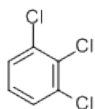
CAS Number:87-61-6 基本信息

中文名: 1,2,3-三氯苯

英文名: 1,2,3-Trichlorobenzene

别名: 1,2,3-TCB

分子结构:

分子式: $C_6H_3Cl_3$

分子量: 181.45

CAS登录号: 87-61-6

EINECS登录号: 201-757-1

物理化学性质

熔点: 50-54°C

沸点: 218-219°C

水溶性: 不溶

闪点: 126°C

性质描述: 板状结晶(酒精中), 不溶于水, 微溶于乙醇、易溶于乙醚。熔点53.4°C, 沸点218-219°C。

安全信息

安全说明: S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。

危险品标:



H302: 有害物质

危险类别码:

R22: 吞咽有害。

R38: 刺激皮肤。

危险品运输编号: UN3077

CAS#87-61-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



百灵威科技有限公司 专业从事87-61-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1,2,3-三氯苯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C6H3Cl3等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售1,2,3-Trichlorobenzene等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1,2,3-TCB为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333



Acros Organics 本公司长期提供87-61-6等化工产品 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 是1,2,3-三氯苯等化学品的生产制造商 400-615-9918



Sigma-Aldrich 专业生产和销售C6H3Cl3, 值得信赖 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. 87-61-6 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:	用于有机合成。
生产方法及其他:	1. 热解法干燥的六六六无毒体在热解釜中加热热即得三氯苯，同时副产大量氯化氢。2. 碱解法六六六无毒体与石灰乳共热即得三氯苯，同时副产大量氯化钙液。上述二法所得三氯苯均为1, 2, 4-三氯苯、1, 3, 5-三氯苯、1, 2, 3-三氯苯三种异构体的混合物，以1, 2, 4-三氯苯为主要组分。石灰乳法生产的三氯苯中，1, 2, 4-三氯苯含量在75以上，1, 2, 3-三氯苯约占20。
相关化学品信息	
877036-06-1 3-溴噻吩 3-甲酰基苯硼酸 87880-61-3 1,3-丁二醇与1,3-异氰酸根合甲苯 2-吡啶硼酸频哪醇酯 黄芪甲苷 876495-97-5 87482-25-5 874804-01-0 D-蛋氨酸 三氯异氰尿酸 870703-80-3 872171-45-4 872-41-3 甘油 五氧化二铌 对苯二酚	