



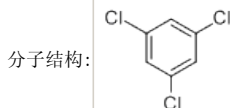
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[108-70-3](#), 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:108-70-3 基本信息

中文名: 1,3,5-三氯苯

英文名: 1,3,5-Trichlorobenzene

别名: TCB;
Trichlorobenzene分子式: $C_6H_3Cl_3$

分子量: 181.45

CAS登录号: 108-70-3

EINECS登录号: 203-608-6

FEMA登录号: 2463

物理化学性质

熔点: 63-65°C

沸点: 208°C

闪点: 126°C

性质描述: 长针状结晶。熔点63.5°C, 闪点126°C, 沸点208.5°C。有特殊气味。不溶于水, 微溶于乙醇, 易溶于乙醚。

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。

CAS#108-70-3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108-70-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 1,3,5-三氯苯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

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1,3,5-Trichlorobenzene等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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

百灵威科技有限公司 本公司长期提供Trichlorobenzene等化工产品 400-666-7788

Acros Organics 是108-70-3等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业生产和销售1,3,5-三氯苯, 值得信赖 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业从事C6H3Cl3及其他化工产品的生产销售 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. 108-70-3](#) 查看如果您是此化学品供应商, 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，杀虫剂及染料合成。
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	
3,4-二氯苯基氯 105114-23-6 109113-44-2 100641-16-5 102029-47-0 100874-47-3 1015-11-8 105498-25-7 N-甲基乙二胺 100049-11-4 103602-80-8 牛磺酸 氟化铬 107811-51-8 10006-92-5 苯甲酸苄酯 亚硒酸钠 十六酸	