



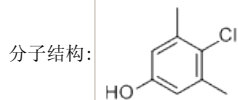
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[88-04-0](#), 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:88-04-0 基本信息

中文名: 4-氯-3,5-二甲基苯酚

英文名: 4-Chloro-3,5-dimethylphenol

别名:
4-Chloro-3,5-xyleneol;
PCMX分子式: C₈H₉ClO

分子量: 156.61

CAS登录号: 88-04-0

EINECS登录号: 201-793-8

物理化学性质

熔点: 113-116°C

沸点: 246°C

水溶性: 0.3G/L (20°C)

闪点: 132°C

性质描述: 无色结晶。熔点115-116°C, 沸点246°C。20°C时1g能溶于3L水, 能溶于1份95%醇, 溶于醚、苯、萘烯类、不挥发油类及氢氧化钠液。微有酚的气味, 能随水蒸气挥发。在热水中稳定。

安全信息

安全说明:
S24: 避免接触皮肤。
S37: 使用合适的防护手套。

危险品标: 
H373: 有害物质

危险类别码:
R22: 吞咽有害。
R43: 皮肤接触会产生过敏反应。
R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN3077

CAS#88-04-0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88-04-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-氯-3,5-二甲基苯酚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C₈H₉ClO等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售4-Chloro-3,5-dimethylphenol等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以4-Chloro-3,5-xyleneol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供PCMX等化工产品 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是88-04-0等化学品的生产制造商 021-50323709



Acros Organics 专业生产和销售4-氯-3,5-二甲基苯酚, 值得信赖 +32 14/57.52.11

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. 88-04-0](#) 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

产品应用: 防腐剂、杀菌剂, 对革兰氏阳性和阴性菌及霉菌具有极好的杀灭效果。应用于乳剂、化妆品、油墨、胶合板、塑料中, 作为塑料用防霉剂, 特别适用于硬质和半硬质聚**氯乙烯**板材、人造革等。耐热性和耐候性好, 水抽出性少, 在树脂中的持久性强, 一般用量2。该品低毒。小鼠口服LD50为3450mg/kg。①医院和普通药用、患者手术前的皮肤消毒、医用设备的灭菌、设备和硬物表面的日常清洁, 以避免交叉感染; 可用PCMX生产医用抗菌皂, 香港脚杀菌剂以及一般的急救用品。塔可以配制成液体, 无水洗手液, 粉状, 霜状以及洗剂等剂型、PCMX也可以再

生产方法及其他: 由间二甲酚在**锌粉**存在下直接**氯化**而得。

相关化学品信息

[889654-10-8](#) [887590-92-3](#) [88511-81-3](#) [5-氯-N,N-双\[2-\(乙氧基碳酸氧基\)乙基\]-2-甲氧基-4-\(5-硝基-1,3-噻唑-2-基偶氮\)苯胺](#) [885270-24-6](#) [889944-21-2](#) [887584-50-1](#) [N,N-二甲基-2-\(哌啶-4-基氧\)乙酰胺](#) [887114-51-4](#) [885279-01-6](#) [邻苯二甲酰胺](#) [N-乙基吡咯烷酮](#) [887408-58-4](#) [乙酰金刚烷胺](#) [3-内-氨基双环\[2.2.1\]胸腺嘧啶-5-烯-2-内-羧酸](#) [苯甲酰氯](#) [对氯苯胺](#) [月桂酸](#) 572