

本PDF文件由

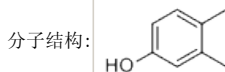
免费提供, 全部信息请点击[95-65-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:95-65-8 基本信息

中文名: 2,3-二甲基苯酚;
3,4-二甲酚

英文名: 3,4-Dimethylphenol

别名: 1-Hydroxy-3,4-dimethylbenzene;
3,4-Xylenol

分子式: $C_8H_{10}O$

分子量: 122.17

CAS登录号: 95-65-8

EINECS登录号: 202-439-5

FEMA登录号: 3596

物理化学性质

熔点: 63-67°C

沸点: 227°C

水溶性: 略溶于水

闪点: 61°C

性质描述: 工业二甲酚是多种二甲酚异构体的混合物, 熔点64.5-66.5°C, 沸点211-225°C, 为微黄色至棕红色油状液体。微溶于水, 易溶于酒精、苯等。

安全信息




安全说明: 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。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:  N: 环境危险物质
 T: 有毒物质

危险类别码: R34: 会导致灼伤。
R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN2261


CAS#95-65-8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95-65-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 2,3-二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3,4-二甲酚等化学试剂, 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C8H10O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3,4-Dimethylphenol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1-Hydroxy-3,4-dimethylbenzene等化工产品 400-111-6333

 Acros Organics 是3,4-Xylenol等化学品的生产制造商 +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. 95-65-8](#) 查看

若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: 用于生染料, 消毒剂、溶剂、药物及用作抗氧化剂。

生产方法及其他: 由煤焦油的洗油馏分, 经[氢氧化钠](#)皂化、[硫酸](#)酸化得到的粗酚中含有[苯酚](#)、甲酚和二甲酚。由粗酚分离可得混合二甲酚, 通过精馏切除3,5-二甲酚, 将剩余物精馏, 收集225-229℃馏分、冷却结晶, 离心分离即得3,4-二甲酚。另外以邻[二甲苯](#)为原料, 经磺化、碱熔、酸析、蒸馏, 也可得到该品。

相关化学品信息

[顺糖氨铂](#) [4-硝基肉桂酸乙酯](#) [草酸二乙酯](#) [2,4-二氨基甲苯](#) [反-4-\[4-\(3-\(E\)-戊烯基\)环己基\]苯甲腈](#) [1-戊基-\[\(4-乙氧苯基\)乙炔基\]苯](#) [2-氯-1,4-二甲基苯](#) [2-溴苯酚](#) [邻甲酚](#) [2-氨基-6-氯苯并噻唑](#) [95144-24-4](#) [1-苯基-1H-吡咯-2,5-二酮与乙烯基苯和2,5-咪喃二酮的聚合物\(9CL\)](#) [苊](#) [T-4-\(甲氧甲基\)-4'-\(4-戊基环己基\)-1,1'-联苯](#) [抗倒酯](#) [苯硫醚](#) [氯化钡](#) [磷酸氢二钾](#)