

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[99-10-5](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

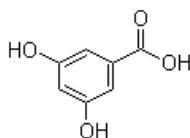
CAS Number:99-10-5 基本信息

中文名: 3,5-二羟基苯甲酸

英文名: 3,5-Dihydroxybenzoic acid

别名: alpha-Resorcylic acid

分子结构:

分子式: $C_7H_6O_4$

分子量: 154.12

CAS登录号: 99-10-5

EINECS登录号: 202-730-7

物理化学性质

熔点: 235-240°C

水溶性: 84G/L (20°C)

性质描述: 白色或浅粉红色针状结晶。熔点232-233°C。溶于[乙醇](#)、[乙醚](#)、[丙酮](#)和热水。与发烟[硫酸](#)或热的[浓硫酸](#)作用生成紫红色化合物。与[氯化铁](#)作用呈葡萄酒色。

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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标: Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#99-10-5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99-10-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 3,5-二羟基苯甲酸专业生产商、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C7H6O4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3,5-Dihydroxybenzoic acid等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是以alpha-Resorcylic acid为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
 Acros Organics 本公司长期提供99-10-5等化工产品 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 是3,5-二羟基苯甲酸等化学品的生产制造商 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 专业生产和销售C7H6O4, 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. 99-10-5](#) 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: 有机合成中间体, 用于制药、合成树脂等。

由[苯甲酸](#)经磺化、碱熔、[酸化](#)而得。将[苯甲酸](#)用发烟[硫酸](#)在240-250°C磺化5h, 生成3,5-二磺酸基苯甲酸, 再用[氢](#)

生产方法及其他:	氧化钠 于300℃碱熔，所得反应产物硫酸中和至弱碱性，过滤浓缩后，再酸化至弱酸性，用乙醚提取。提取液回收乙醚所得的粗品用水重结晶即得成品。
相关化学品信息	
4-乙氧羰基-3-乙氧基苯乙酸 咪喹莫特 4-吡唑-1-基苯甲醛 99662-46-1 左羟丙哌嗪 反-四氢化-2,4-二甲基-4-苯基呋喃 马来酸多潘立酮 992-67-6 2-苯基-3-氨基丙酸甲酯 1,6-己二醇与1,1'-亚甲基双(4-异氰酸根合苯)和(甲基环氧乙烷与环氧乙烷的聚合物与1,2,3-丙三醇的醚化物)的聚合物 六甲基二硅氮烷 1-(4-三氟甲基苯基)-2-硝基乙烯 N-乙酰-L-天门冬氨酸 酒石酸唑吡坦 三乙基氯硅烷 乙烯基醚 二硫化碳 三苯基膦铈	