



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[88-99-3](#), 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:88-99-3 基本信息

中文名:	邻苯二甲酸; 1,2-苯二甲酸; 邻酞酸
英文名:	Phthalic acid
别名:	Benzene-1,2-dicarboxylic acid
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₆ O ₄
分子量:	166.13
CAS登录号:	88-99-3
EINECS登录号:	201-873-2

物理化学性质

熔点:	200-205°C
水溶性:	7G/L (25°C)
闪点:	168°C
性质描述:	无色片状结晶。熔点234°C (加热至200°C以上即生成 邻苯二甲酸酐), 相对密度1.593。溶于 甲醇 、 乙醇 , 微溶于 水 和醚, 不溶于 氯仿 。

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#88-99-3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88-99-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 邻苯二甲酸专业生产商、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1,2-苯二甲酸等化学试剂, 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) 生产销售邻酞酸等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以C₈H₆O₄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Phthalic acid等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是Benzene-1,2-dicarboxylic acid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88-99-3, 值得信赖 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 专业从事邻苯二甲酸及其他化工产品的生产销售 800-736-3690
 生工生物(上海)有限公司 1,2-苯二甲酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268
 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. 88-99-3 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:	用于合成染料、香料、药物。
生产方法及其他:	由 邻苯二甲酸酐 水解制得。
相关化学品信息	
2,6-二氮杂螺[3.5]壬烷-6-甲酸叔丁酯 887595-28-0 887596-60-3 3-溴-2-氯-5-氟吡啶 88018-60-4 N-乙烯基吡咯烷酮 乙酰金刚烷胺 2-溴-3-氨基-5-氟吡啶 885357-80-2 2-甲氧基-6-甲氨基吡啶 邻羟苯亚甲基对溴苯胺 887360-66-9 88201-41-6 C.I. 活性红111 887593-45-5 溴己烷 氯甲酸苄酯 氨基丁酸 521	