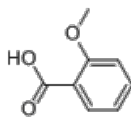




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[579-75-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:579-75-9 基本信息

中文名:	邻甲氧基苯甲酸
英文名:	o-Anisic acid
别名:	2-Methoxybenzoic acid; o-Methoxybenzoic acid
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₈ O ₃
分子量:	152.15
CAS登录号:	579-75-9
EINECS登录号:	209-447-8
FEMA登录号:	2132



物理化学性质

熔点:	98-103°C
性质描述:	白色薄片状结晶。熔点106°C (101°C), 沸点200°C。易溶于乙醇、乙醚、氯仿, 溶于苯和四氯化碳。在30°C时可溶于200份水中, 较易溶于热水。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#579-75-9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579-75-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 邻甲氧基苯甲酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应C8H8O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785
- 孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 生产销售o-Anisic acid等化学产品, 欢迎订购 0712-2580635 15527768836
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以2-Methoxybenzoic acid为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

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. 579-75-9](#) 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:	用于有机合成、防腐消毒。
生产方法及其他:	由水杨酸与硫酸二甲酯反应而得。将水杨酸溶于氢氧化钠溶液中, 冷至20°C以下, 滴加入硫酸二甲酯, 控制温度在20°C左右, 加至一半后, 同时滴加氢氧化钠溶液。加毕, 于1h内升温至95°C, 再滴加氢氧化钠溶液。搅拌回流6-7h。冷至室温, 用浓盐酸酸化至pH值为2, 放置。过滤, 水洗, 氢氧化钠溶液洗至pH=8-9。再加结晶乙酸和冰醋酸, 放置后滤出邻甲氧基苯甲酸。

相关化学品信息

[乙酰基丙二酸二乙酯](#) [4-\(3-硝基苯基\)噁唑-2-胺](#) [二苯胺-2,2'-二羧酸](#) [5758-01-0](#) [托定磷钠](#) [57964-16-6](#) [反-3-甲氧基丙烯酸甲酯](#) [N,N-二](#)

[乙基-2,3-二甲基苯甲酰胺](#) [2,6-二硝基苯酚](#) [57716-91-3](#) [WAY 629盐酸盐](#) [57207-07-5](#) [57821-79-1](#) [57373-19-0](#) [57630-90-7](#) [N-叔丁氧羰基-1,2-乙二胺](#) [57813-62-4](#) [57343-38-1](#) [5726-05-6](#) [57905-31-4](#) [D-半乳糖酸](#) [57477-98-2](#) [57997-56-5](#) [5757-88-0](#) [5731-82-8](#) [57675-44-2](#) [57982-58-8](#) [57150-57-9](#) [57432-62-9](#) [57573-59-8](#)

生成时间2015-4-22 2:41:54