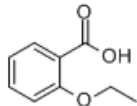




本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[134-11-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:134-11-2 基本信息

中文名:	2-乙氧基苯甲酸; 邻乙氧基苯甲酸
英文名:	2-Ethoxybenzoic acid
别名:	o-Ethoxybenzoic acid
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₁₀ O ₃
分子量:	166.17
CAS登录号:	134-11-2
EINECS登录号:	205-130-3

物理化学性质

熔点:	19.3-19.5°C
沸点:	174-176°C (15TORR)
折射率:	1.539-1.541
密度:	1.1
性质描述:	无色油状液体。熔点20.7°C, 沸点174-176°C (2.0kPa), 相对密度1.105, 折光率1.5400。溶于热 水 , 微溶于 醇 及冷水。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#134-11-2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134-11-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-乙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

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应邻乙氧基苯甲酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C₉H₁₀O₃等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是以2-Ethoxybenzoic acid为主的化工企业, 实力雄厚 13819002126 0570-3062509

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供o-Ethoxybenzoic acid等化工产品 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是134-11-2等化学品的生产制造商 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售2-乙氧基苯甲酸, 值得信赖 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. 134-11-2](#) 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:	用于医药中间体、有机合成。								
生产方法及其他:	由 水杨酸 甲酯〔119-36-8〕与 碘乙烷 合成邻氧基 苯甲酸甲酯 ，再经水解、 酸化 而得。将 金属钠 、水杨酸甲酯、 碘乙烷 依次加入无水 甲醇 中，加热回流10h。回收甲醇及碘乙烷后倒入冷水中，分取油状物。用水及5 氢氧化钠 溶液洗至pH=7，用 乙醚 提取，用无水 碳酸钠 干燥后回流乙醚，然后减压蒸馏得到邻乙氧基 苯甲酸甲酯 。将其加入5氢氧化钠溶液中回流2-3h，放冷，用乙醚提取未反应的酯。提取后的水溶液用 盐酸 酸化，用水洗涤油层。再加5氢氧化钠溶解，过滤后再用盐酸酸化，到出油层，冷冻结晶出粗品。酸化后的水层可用乙醚提取，也能得到一部分粗品。粗品经减压蒸馏即得成品邻乙氧基 苯甲酸 。								
相关化学品信息									
13881-14-6	132868-28-1	130820-88-1	136685-37-5	135248-38-3	1300031-49-5	137218-26-9	133550-37-5	13131-	
49-2	130749-76-7	135420-39-2	134888-32-7	13180-35-3	A-六溴环十二烷	4,6-亚乙基-α-D-葡萄糖			465

生成时间2021/1/16 13:34:25