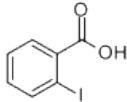


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[88-67-5](#), 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](#)


CAS Number:88-67-5 基本信息

中文名:	2-碘苯甲酸; 邻碘苯甲酸
英文名:	2-Iodobenzoic acid
别名:	o-iodobenzoic acid
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₅ IO ₂
分子量:	248.02
CAS登录号:	88-67-5
EINECS登录号:	201-850-7






物理化学性质

熔点:	160-164°C
水溶性:	微溶
密度:	2.25
性质描述:	白色或微带色泽的针状结晶或结晶性粉末。熔点162°C, 相对密度2.249。溶于醇和醚, 难溶于水。

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。

CAS#88-67-5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88-67-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  Sigma-Aldrich 2-碘苯甲酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应邻碘苯甲酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
-  梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售C₇H₅IO₂等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以2-Iodobenzoic acid为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供o-iodobenzoic acid等化工产品 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是88-67-5等化学品的生产制造商 400-111-6333
-  Acros Organics 专业生产和销售2-碘苯甲酸, 值得信赖 +32 14/57.52.11
- 衢州明锋化工有限公司 专业从事邻碘苯甲酸及其他化工产品的生产销售 0570-3062502 3062289

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. 88-67-5](#) 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:	用于有机合成或用作分析试剂。项目指标实验试剂化学纯含量 ≥ 98.0 ≥ 98.5 熔点范围 $^{\circ}\text{C}$ 162-164 160-162 醇中溶解度试验合格合格 碘化物 (I) ≤ 0.0035 灼烧残渣 ≤ 0.01 ≤ 0.01
生产方法及其他:	由邻氨基苯甲酸经重氮化、置换而得。将邻氨基苯甲酸在硫酸存在下用亚硝酸钠重氮化,控制温度在 10°C 以下,重氮液过滤后,加入碘化钾与硫酸的混合液,加毕搅拌10min,煮沸。过滤,以硫代硫酸钠溶液洗涤,再用水重结晶即得成品。
相关化学品信息	
2,6-二氮杂螺[3.5]壬烷-6-甲酸叔丁酯 88016-30-2 C.I. 活性红111 88100-65-6 4-(5'-氨基-6'-羟基苯并噁唑-2'-基)苯甲酸甲酯 886366-29-6 N-乙烯基吡咯烷酮 乙酰金刚烷胺 2-溴-3-氨基-5-氟吡啶 2-甲氧基-6-氨基吡啶 881040-12-6 2,6-二氟-3-甲氧基苯胺 886363-30-0 苯酰胺-α-13C 邻氯三氟甲苯 氯化钙 间氯苯乙酮 偏硼酸钡 536	