

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[86-55-5](#), 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](#)

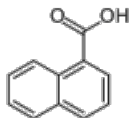
CAS Number:86-55-5 基本信息

中文名: 1-萘甲酸

英文名: 1-Naphthoic acid

别名: a-Naphthoic Acid;
1-Naphthalenecarboxylic acid

分子结构:

分子式: $C_{11}H_8O_2$

分子量: 172.18

CAS登录号: 86-55-5

EINECS登录号: 201-681-9

物理化学性质

熔点: 158-162°C

沸点: 300°C

密度: 1.398

性质描述: 白色针状结晶。熔点161°C, 沸点300°C。易溶于热醇和醚, 微溶于水。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#86-55-5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86-55-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-萘甲酸专业生产商、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C11H8O2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1-Naphthoic acid等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以a-Naphthoic Acid为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿拉丁试剂 本公司长期提供1-Naphthalenecarboxylic acid等化工产品 021-50323709

Acros Organics 是86-55-5等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业生产和销售1-萘甲酸, 值得信赖 13819002126 0570-3062509

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事C11H8O2及其他化工产品的生产销售 021-61552785

孝感深远化工有限公司(医药中间体生产商) 1-Naphthoic acid专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0712-2580635 15527768836

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应a-Naphthoic Acid等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 86-55-5](#) 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。

先将1-溴萘与镁屑、绝对乙醚在少许碘存在下制成1-萘基溴化镁, 用苯溶解后, 通入二氧化碳, 控制在-7--2°C反

生产方法及其他:	应。。然后慢慢加入25 硫酸 ，直至反应不再进行且过量镁溶解为止。分出苯层，用25 氢氧化钠 溶液提取其中的1-萘 甲酸 ，再用50 硫酸 酸化析出粗品，用 甲苯 重结晶，得成品，收率约70。
----------	--

相关化学品信息

86088-88-2 PEG-5 甘油三异硬脂酸酯 2-(特戊酰氨基)吡啶-3-醛 861393-88-6 864754-09-6 866157-50-8 863669-57-2 866393-54-6 86711-50-4 867142-52-7 86073-88-3 864376-54-5 861380-79-2 865610-60-2 86984-43-2 462
--

生成时间2016-8-30 9:44:14