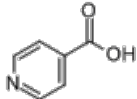


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[55-22-1](#), 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:55-22-1 基本信息

中文名:	异烟酸; 4-吡啶甲酸
英文名:	Isonicotinic acid
别名:	4-Pyridinecarboxylic acid; Pyridine-4-carboxylic acid
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₅ NO ₂
分子量:	123.11
CAS登录号:	55-22-1
EINECS登录号:	200-228-2

物理化学性质

熔点:	310-315°C
沸点:	260°C (15MMHG)
水溶性:	5.2G/L (20°C)
性质描述:	白色针状结晶。熔点319°C (315°C)。较溶于热水, 水溶液的pH值为3.6, 微溶于冷水, 几乎不溶于沸醇、苯及醚。能升华。无气味。

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。 S36: 穿戴合适的防护服装。
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#55-22-1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55-22-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  Sigma-Aldrich 异烟酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应4-吡啶甲酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C₆H₅NO₂等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Isonicotinic acid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4-Pyridinecarboxylic acid等化工产品 400-111-6333
-  Acros Organics 是Pyridine-4-carboxylic 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55-22-1, 值得信赖 400-615-9918
-  生工生物(上海)有限公司 专业从事异烟酸及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268
-  衢州市瑞尔丰化工有限公司 4-吡啶甲酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 13819002126 0570-3062509

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. 55-22-1 查看](#)若您是此化学品供应商，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: 该品为医药中间体。主要用于制取异烟肼（雷米封）。

生产方法及其他: 用4-[甲基吡啶](#)为原料，以五氧化二钒为催化剂进行连续氧化而制得。工业品异[烟酸](#)的纯度为95以上，上述方法的收率为70-75。每吨产品消耗4-甲基[吡啶](#)1070kg。

相关化学品信息

[55528-10-4](#) [地恩丙胺](#) [55791-82-7](#) [55749-33-2](#) [4-氯-3-氟苯甲醛](#) [55403-35-5](#) [5501-39-3](#) [55203-51-5](#) [甘油磷酸酯钠水合物](#) [55346-51-5](#) [5544-54-7](#) [55282-34-3](#) [55745-74-9](#) [5588-38-5](#) [55807-46-0](#) 419

生成时间2014-2-17 15:12:11