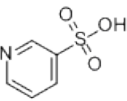




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[636-73-7](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number: 636-73-7 基本信息

中文名:	3-吡啶磺酸; 吡啶-3-磺酸
英文名:	3-Pyridinesulfonic acid
别名:	3-Pyridylsulfonicacid; 3-Sulfopyridine; NSC 246058; b-Sulfopyridine
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₅ NO ₃ S
分子量:	159.16
CAS登录号:	636-73-7
EINECS登录号:	211-265-9

物理化学性质

熔点:	300℃
水溶性:	可溶
性质描述:	白色针状或片状结晶。熔点365-370℃ (338-339℃, 357℃)。易溶于 <u>水</u> , 难溶于 <u>醇</u> , 不溶于醚、 <u>苯</u> 和三 <u>氯乙烯</u> 。

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。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN2585

CAS#636-73-7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636-73-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 3-吡啶磺酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应吡啶-3-磺酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售C₅H₅NO₃S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3-Pyridinesulfonic 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3-Pyridylsulfonicacid等化工产品 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是 3-Sulfopyridine等化学品的生产制造商 021-50323709
 Acros Organics 专业生产和销售 NSC 246058, 值得信赖 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 专业从事 b-Sulfopyridine及其他化工产品的生产销售 400-615-9918



Sigma-Aldrich 636-73-7 专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-736-3690

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. 636-73-7 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: 药物吡啶斯的明的中间体。

生产方法及其他: 由吡啶经发烟硫酸磺化而得。将发烟硫酸加入干燥的反应锅中，于搅拌下滴加吡啶，约2.5h加完，再加入硫酸汞。加热至230-240℃，保温13-14h。放冷至20-25℃，然后在冷却下加入乙醇中，继续冷至5℃以下，析出结晶，即为吡啶-3-磺酸。

相关化学品信息

[6328-60-5](#) [3-苄氧基丙腈](#) [63906-71-8](#) [6340-79-0](#) [2-乙基丁酸-2-苯基乙酯](#) 英文名称: Butanoicacid, 2-ethyl-, 2-phenylethylester [63371-84-6](#) [AR-甲基苯二胺与甲基环氧乙烷的聚合物](#) [2,3-二羟基-6-甲基喹喔啉](#) [63834-14-0](#) [磺胺](#) [氢化震颤素M](#) [四羟甲基硫酸磷脒缩体](#) [2-氨基-5-氯苯甲酸](#) [4'-羟基-3'-硝基苯乙酮](#) [6376-89-2](#) [金属锰](#) [抗坏血酸钠](#) [乙基麦芽酚](#) 538