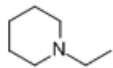




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[766-09-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:766-09-6 基本信息

中文名:	N-乙基哌啶
英文名:	N-ethyl piperidine
别名:	1-Ethylpiperidine; N-Ethylpiperidine; NSC 2090
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₁₅ N
分子量:	113.20
CAS登录号:	766-09-6
EINECS登录号:	212-161-6
FEMA登录号:	2700

物理化学性质

熔点:	-20°C
沸点:	129-131°C
水溶性:	50G/L
折射率:	1.443-1.445
闪点:	17°C
密度:	0.824
性质描述:	无色液体。沸点130.8°C (128°C), 相对密度0.82373 (20/4°C), 折光率1.4480 (20°C), 闪点18°C, 能与醇、醚、氯仿及二硫化碳混溶, 溶于水。呈强碱性, 有特殊气味和氨臭。

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。 S36/37/39: 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:	 F: 易燃物质  H314: 有害物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2386

CAS#766-09-6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766-09-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) N-乙基哌啶专业生产商、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C7H15N等化学试剂,欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售N-ethyl piperidine等化工产品,欢迎订购 021-58432009

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以1-Ethylpiperidine为主的化工企业,实力雄厚 021-61552785

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

衢州市瑞尔丰化工有限公司 是 NSC 2090等化学品的生产制造商 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. 766-09-6](#) 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: 用作有机合成的中间体。

生产方法及其他: 将哌啶、钠和吡啶混合,缓缓通入氮气流,搅拌下加热回流10分钟,冷却,在氮氛保护下将物料转入高压釜,以约1.1兆帕的压力通入乙炔,加热至100℃,压力升至1.54兆帕,搅拌保温至压力逐渐下降。冷至室温,放出过量乙炔,将反应物进行分馏,收集129-131℃馏分,得N-乙基哌啶,收率77-83。

相关化学品信息

[76751-74-1](#) [769057-61-6](#) [2,3,5-三氟吡啶](#) [2-甲基-2-硝基-1-丙醇](#) [762228-49-9](#) [769058-53-9](#) [768370-97-4](#) [764654-24-2](#) [76-28-8](#) [76596-58-2](#) [76101-30-9](#) [7667-78-9](#) [762219-47-6](#) [3-甲基-\[1,2,4\]噁二唑-5-羧酸乙酯](#) [760150-51-4](#) [769-12-0](#) [二氟氯乙酸](#) [763069-66-5](#) [768382-78-1](#) [76327-10-1](#) [76543-16-3](#) [760964-32-7](#) [76362-28-2](#) [Fmoc-N'-三氟乙酰基-L-赖氨酸](#) [76608-49-6](#) [76996-27-5](#) [顺式-2,6-二甲基哌啶](#) [76970-94-0](#) [双阿脲](#) [76614-83-0](#)

生成时间2021/1/11 20:44:03