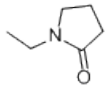




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2687-91-4](#), 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:2687-91-4 基本信息

中文名:	N-乙基-2-吡咯烷酮
英文名:	N-Ethyl-2-pyrrolidone
别名:	1-Ethyl-2-pyrrolidinone; NEP
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₁₁ NO
分子量:	113.16
CAS登录号:	2687-91-4
EINECS登录号:	220-250-6






物理化学性质

沸点:	97°C (20MMHG)
折射率:	1.465-1.467
闪点:	76°C
密度:	0.992
性质描述:	NEP是高极性, 高化学稳定性及高热稳定性的无色透明液体。其沸点82-83°C (-101.3Kpa)、折光率1.4665, 密度0.994。具有高溶解能力, 低蒸汽压及低介电常数等特性。工业上可用作高效选择性溶剂, 催化剂及阳离子表面活性剂。

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:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36: 刺激眼睛。

CAS#2687-91-4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2687-91-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) N-乙基-2-吡咯烷酮专业生产商、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C₆H₁₁NO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N-Ethyl-2-pyrrolidone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1-Ethyl-2-pyrrolidinone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NEP等化工产品 400-111-6333
-  Acros Organics 是2687-91-4等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
-  Sigma-Aldrich 专业生产和销售N-乙基-2-吡咯烷酮, 值得信赖 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. 2687-91-4](#) 查看

若您是该化学品供应商，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: 主要用于精制油品及生产火药、医药、染料、农药、日化、涂料、耐热树脂等。也是有机物合成中间体，用于多种化学合成，同时可作为有机溶剂使用。

相关化学品信息

[3-硝基苄胺盐酸盐 26420-51-9](#) [嗪氨灵 26773-65-9](#) [26582-25-2](#) [26116-11-0](#) [2600-55-7](#) [2648-57-9](#) [聚氧乙烯壬基苯基醚 26530-91-6](#) [2-甲基-2-丙烯酸甲酯与1,3-丁二烯和2-丙烯腈的聚合物 2644-25-9](#) [263894-96-8](#) [苯酚与苯乙烯的聚合物 26992-10-9](#) [硝酸钛](#) [苯甲酸苄酯](#) [二水氯化铜](#) 510