



本PDF文件由

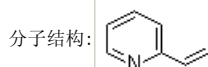
免费提供, 全部信息请点击[100-69-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:100-69-6 基本信息

中文名: 2-乙烯基吡啶

英文名: 2-vinylpyridine

别名: Pyridine, 2-vinyl- (8CI);
2-Ethenylpyridine;
2-Pyridylethylene;
2-Vinylpyridine;
NSC18255;
a-Vinylpyridine

分子式: C_7H_7N

分子量: 105.14

CAS登录号: 100-69-6

EINECS登录号: 202-879-8

物理化学性质

熔点: -50°C 沸点: 159°C 水溶性: 2.5G/100ML (20°C)

折射率: 1.549-1.551

闪点: 47°C

密度: 0.975

性质描述: 无色液体。沸点 $159-160^{\circ}\text{C}$, $79-82^{\circ}\text{C}$ (3.87kPa), $50-55^{\circ}\text{C}$ (0.53kPa), 相对密度0.9985 ($20/0^{\circ}\text{C}$), 折光率1.5495, 闪点 46°C 。极易溶于乙醇; 乙醚和氯仿, 溶于苯; 丙酮, 微溶于水。

安全信息

S16: 远离火源。
S23: 不要吸入蒸汽。
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:  T: 有毒物质

危险类别码: R10: 易燃。
R20: 吸入有害。
R25: 吞咽有毒。
R34: 会导致灼伤。

	R42/43: 吸入和皮肤接触会导致过敏。
危险品运输编号:	UN3073
CAS#100-69-6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100-69-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-乙烯基吡啶专业生产商、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C7H7N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2-vinylpyridine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Pyridine,2-vinyl- (8CI)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 2-Ethenylpyridine等化工产品 400-111-6333 阿拉丁试剂 是 2-Pyridylethylene等化学品的生产制造商 021-50323709  Acros Organics 专业生产和销售 2-Vinylpyridine, 值得信赖 +32 14/57.52.11 阿凡达化学 专业从事 NSC18255及其他化工产品的生产销售 400-615-9918 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. 100-69-6 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:	是制造聚乙烯吡啶的单体, 并用于合成橡胶、照相胶片、离子交换树脂及制药等。
生产方法及其他:	由2-羟乙基吡啶脱水而得。
相关化学品信息	
100427-84-7 100279-10-5 3,4-二氯苄基氯 亚砷酸钾 [3-[2-(3-氯苯基)乙基]-2-吡啶基](1-甲基-4-哌啶基)甲酰胺盐酸盐 10045-68-8 102561-40-0 104739-54-0 10590-23-5 2-((1S,2R)-2-羟基-1,2-二苯基乙基氨基)乙酸乙酯 牛磺酸 氟化铬 103273-72-9 107492-79-5 102904-25-6 氧化铂 edta二钠 硅供应商	