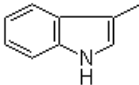


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[83-34-1](#), 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:83-34-1 基本信息

中文名:	3-甲基吲哚
英文名:	3-Methylindole
别名:	3-Methyl-1H-indole; Skatole
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₉ N
分子量:	131.18
CAS登录号:	83-34-1
EINECS登录号:	201-471-7FEMA登录号3019

物理化学性质

熔点:	95-98°C
沸点:	265-266°C (755MMHG)
闪点:	132°C
性质描述:	白色片状结晶。熔点为95°C, 沸点为265-266°C (100.7kPa)。溶于乙醇和油中, 微溶于水。

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#83-34-1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83-34-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 Sigma-Aldrich 3-甲基吲哚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C9H9N等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售3-Methylindole等化工产品, 欢迎订购 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以3-Methyl-1H-indole为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供Skatole等化工产品 021-58432009
 阿达玛斯试剂 是83-34-1等化学品的生产制造商 400-111-6333
 Acros Organics 专业生产和销售3-甲基吲哚, 值得信赖 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 专业从事C9H9N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. 83-34-1](#) 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:	3-甲基吡啶具有令人不愉快的粪臭味，但经大量稀释后有愉快的香味，特别具有灵猫香基的香韵，在干酪、坚果、葡萄等制品中加入少量就有效果，在海味香精中加入，可具鱼肉味。
生产方法及其他:	3-甲基吡啶存在于灵猫香、人类、干酪、牛奶和茶中。工业生产可由丙醛与苯肼加热脱去水分子而获得丙醛苯腙，然后同氯化锌或硫酸加热，脱去氨分子而得到3-甲基吡啶。
相关化学品信息	
2-萘酚-3,7-二磺酸钠 二[2-[[2-羟基-5-氨基磺酰苯基]偶氮]-3-氧代-N-苯基丁酰胺]合铬酸钠 双[4-[(2-氯-4-硝基苯基)偶氮]-2-[[2-羟基-5-硝基苯基)亚氨基]甲基]苯酚根合(2-)]铬酸锂盐(1-) 1-茛酮 4-苄氧基氯化苄 2-乙基-4-甲酰基咪唑 2'-氟-5-乙基-beta-D-阿拉伯呋喃基尿嘧啶 6-[[2-(2-环己基苯氧基)苯基]偶氮]-4-[[2,4-二氯苯氧基)乙酰基]氨基]-5-羟基-1,7-萘二磺酸二钠盐 83462-45-7 3-硝基邻二甲苯 3,4-二甲氧基-5-羟基苯甲酸甲酯 833486-92-3 5,7-二碘-8-羟基喹啉 (S)-3-氨基-3-苯基丙酸盐酸盐 1-氨基-5-萘酚 镍 碳酸锆 乙醇	