

爱化学
iChemistry.cn

本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[33403-97-3](#)，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](#)

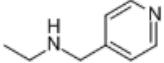
CAS Number:33403-97-3 基本信息

中文名: N-(4-吡啶甲基)乙胺

英文名: 4-(Ethylaminomethyl)pyridine

别名: N-(4-Pyridylmethyl)ethylamine

分子结构:

分子式: C₈H₁₂N₂

分子量: 136.19

CAS登录号: 33403-97-3

EINECS登录号: 251-506-5

物理化学性质

沸点: 225°C

水溶性: MISCIBLE

折射率: 1.515-1.517

闪点: 103°C

密度: 0.979

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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

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#33403-97-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

④阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事33403-97-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 N-(4-吡啶甲基)乙胺专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C8H12N2等化学试剂，欢迎垂询报价 021-58432009

梯希爱化学 生产销售4-(Ethylaminomethyl)pyridine等化学产品，欢迎订购 800-988-0390

上海常丰生物医药科技有限公司 是以N-(4-Pyridylmethyl)ethylamine为主的化工企业，实力雄厚 13611721451 / 86-021-61727342

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供33403-97-3等化工产品 021-61552785

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. 33403-97-3](#) 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

生产方法及其他: 4-(乙氨甲基)吡啶(33403-97-3)的危害性:

本品通常对水是稍微有危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 0.6
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 2
4. 可旋转化学键数量: 3
5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 24.9
7. 重原子数量: 10
8. 表面电荷: 0
9. 复杂度: 77.3

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解，未有已知危险反应避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方，确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[33532-91-1](#) [1L-表位-2-肌糖](#) [33386-20-8](#) [3333-20-8](#) [330937-69-4](#) [3368-34-1](#) [3306-29-4](#) [33528-02-8](#) [339016-01-2](#) [3302-16-7](#) [\(Z\)-3,7-二甲基-1,3,6-十八烷三烯](#) [33947-11-4](#) [33287-25-1](#) [33644-09-6](#) [332351-17-4](#) 445

生成时间2021/3/20 3:44:10