

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[17252-51-6](#), 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:17252-51-6 基本信息

中文名: 4,4'-(1,3-丙二基)双吡啶

英文名: 4,4'-Trimethylenedipyridine

Pyridine, 4,4'-trimethylenedi- (6CI, 7CI, 8CI);

1,3-Bis(4-pyridinyl)propane;

1,3-Bis(4-pyridyl)propane;

1,3-Bis(4'-pyridyl)propane;

别名: 1,3-Di-4-pyridylpropane;

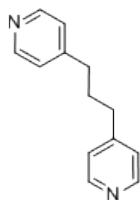
4,4'-Bis(1,3-propanediyl)pyridine;

4,4'-Trimethylenebispyridine;

4,4'-Trimethylenedipyridine;

NSC 42785

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{14}N_2$

分子量: 198.26

CAS登录号: 17252-51-6

EINECS登录号: 241-284-8

物理化学性质

熔点: 57-60°C

性质描述:

4,4'-三甲基二吡啶(17252-51-6)的性状:

1、熔点: 57~0°C

2、沸点: 142°C

3、闪点: 142°C

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。

S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。

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:



H302: 有害物质

危险类别码:

R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#17252-51-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事17252-51-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 4,4'-(1,3-丙二基)双吡啶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C13H14N2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售4,4'-Trimethylenedipyridine等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
阿达玛斯试剂 是以Pyridine,4,4'-trimethylenedi- (6Cl,7Cl,8Cl)为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
阿凡达化学 本公司长期提供 1,3-Bis(4-pyridinyl)propane等化工产品 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 是1,3-Bis(4-pyridyl)propane等化学品的生产制造商 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. 17252-51-6](#) 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

生产方法及其他:

4,4'-三亚甲基二吡啶(17252-51-6)的危害性:

本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经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): 2.5
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 2
- 4、可旋转化学键数量: 4
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 25.8
- 6、重原子数量: 15

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

[4,6-二氯-2-甲基嘧啶](#) [176964-60-6](#) [N-环己基硫代邻苯二甲酰亚胺](#) [水合乙酸铈英文名称: aceticacid,ceriumsalt,hydrate](#) [176643-23-5](#) [17343-74-7](#) [\[2R-\[2aR*\),3a\]-2-\[1-\[3,5-双\(三氟甲基\)苯基\]乙氧基\]-3-\(4-氟苯基\)吗啉](#) [172418-32-5](#) [1747-50-8](#) [1775-43-5](#) [4-甲氧基-3-甲基苯硼酸](#) [17417-32-2](#) [175459-90-2](#) [17758-12-2](#) [170234-09-0](#) [溴乙烯](#) [2-巯基丙酸](#) [对羟基苯甲醛](#) 587