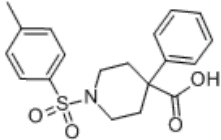




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[84255-02-7](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:84255-02-7 基本信息

中文名:	4-苯基-1-对甲苯磺酰基哌啶-4-羧酸; 1-[(4-甲基苯基)磺酰基]-4-苯基-4-哌啶羧酸
英文名:	4-Phenyl-1-(p-toluenesulfonyl)piperidine-4-carboxylic acid1-((4-Methylphenyl)sulfonyl)-4-phenyl-4-pi
别名:	NSC 163116
分子结构:	
分子式:	C ₁₉ H ₂₁ NO ₄ S
分子量:	359.45
CAS登录号:	84255-02-7

物理化学性质

性质描述: 结晶。熔点 225-231℃。

CAS#84255-02-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新，请登录爱化学 [CAS No. 84255-02-7 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: [苯乙哌啶盐酸](#)盐的中间体。

生产方法及其他: 将对[甲苯磺酰氯](#)与二[乙醇胺](#)加热缩合，生成N-对甲苯磺酰二[乙醇胺](#)，然后以氯化亚[硫酸](#)氯化得N-对甲苯磺酰-2,2'-二氯二[乙醇胺](#)，将后者在氨基钠参与下与苯基腈环合，得4-氰基-4-苯基-1-对甲苯磺酰基哌啶，进而以[硫酸水](#)解制得该品。

相关化学品信息

[84254-81-9](#) [84829-73-2](#) [84016-92-2](#) [84196-25-8](#) [84732-07-0](#) [849611-62-7](#) [84447-04-1](#) [842163-68-2](#) [C10-14支链与直链烷基胺\[2,4-二氧-4-\[\(2-羟基-5-硝基苯基\)偶氮\]-5-甲基-2-苯基-3H-吡唑-3-根合\(2-\)\]](#) [1-\[\(2-乙氧基乙氧基\)-3,7-二甲基-1-辛烯](#) [84104-87-0](#) [84907-53-9](#) [3-\(1-乙氧基乙氧基\)-3,7-二甲基-1-辛烯](#) [842123-71-1](#) [84455-46-9](#) [84473-57-4](#) 520

生成时间2021/4/28 5:23:40