



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3627-62-1](#), 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](#)

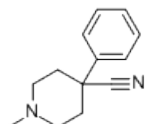
CAS Number:3627-62-1 基本信息

中文名: 4-氰基-1-甲基-4-苯基哌啶;
3-甲基-4-苯基-4-哌啶腈

英文名: 1-methyl-4-phenylpiperidine-4-carbonitrile

别名: 4-Cyano-1-methyl-4-phenylpiperidine;
3-Methyl-4-phenyl-4-piperidinenitrile

分子结构:

分子式: $C_{13}H_{16}N_2$

分子量: 200.28

CAS登录号: 3627-62-1

物理化学性质

性质描述: 结晶。熔点 53℃。沸点 148/544Pa (4mmHg)。

CAS#3627-62-1 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. 3627-62-1](#) 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: 哌替啶 (度冷丁) 的中间体。

生产方法及其他: 可用双 (β-氯乙基) 甲胺盐酸盐与氰苄在氨基钠参与下缩合制得。

相关化学品信息

[1-十六烷醇](#) [芬布芬](#) [2-乙氧基苯甲酸甲酯](#) [硫氰酸四丁基铵](#) [3-羟基-N-\(4-甲基苯基\)-2-萘甲酰胺](#) [D-3-N-Boc-2,3-二氨基丙酸甲酯](#) [环戊基甲醇](#) [异丁酰肼](#) [蜕皮激素](#) [4-溴三苯胺](#) [1-二苯甲基氮杂环丁烷-3-甲酸](#) [4-\(4-甲氧基苄基\)-4H-1,2,4-三唑](#) [36522-80-2](#) [2-\(1,1-二甲基乙基\)-4-\[\[5-\(1,1-二甲基乙基\)-4-羟基-2-甲基苯基\]硫基\]-5-甲基苯酚-1,1',1''-亚磷酸酯](#) [366487-74-3](#) [氧化钪](#) [二氯甲烷](#) [三丁胺](#) 559