



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[4231-35-0](#), 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](#)

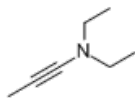
CAS Number:4231-35-0 基本信息

中文名: 1-(二乙氨基)丙炔

英文名: n, n-diethyl-1-propynylamin

别名: (diethylamino)propyne;
n, n-diethyl-1-propyn-1-amin;
methyl (diethylamino)acetylene;
n, n-diethyl-1-propynylamine;
n, n-diethylaminopropyne

分子结构:



分子式: C₇H₁₃N

分子量: 111. 18

CAS登录号: 4231-35-0

物理化学性质

性质描述: 无色液体, 遇水分解。沸点130-132℃, 60-62℃ (12kPa)。

CAS#4231-35-0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. 4231-35-0 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: 有机合成中间体。

生产方法及其他: 将光气通入N, N-二乙基丙酰胺甲苯溶液中反应, 制得西佛碱盐酸盐。将其配成无水乙醚溶液, 冷至0℃, 搅拌, 滴加二环己基氨基锂的无水乙醚溶液。静置后滗出清液, 减压蒸馏, 收集60-62℃ (12kPa) 馏分, 即得该品, 产率58。

相关化学品信息

[4290-78-2](#) [425378-66-1](#) [42518-06-9](#) [2-\(2,4-二硝基苯基硫代\)苯腈噻唑](#) [424-16-8](#) [422-26-4](#) [42786-59-4](#) [42156-13-8](#)
[1,2-二油酰基卵磷脂](#) [可乐定](#) [\(R\)-反式-3-羟基-1-碘-1-辛烯](#) [42592-37-0](#) [428471-30-1](#) [426844-50-0](#) [4215-07-](#)
[0](#) 439

生成时间2021/4/6 9:37:48