



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3939-01-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

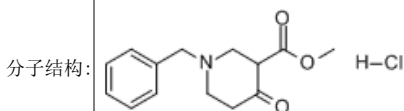
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:3939-01-3 基本信息

中文名: 1-苄基-3-甲氧羰基-4-哌啶酮盐酸盐

英文名: Methyl 1-benzyl-4-oxo-3-piperidine-carboxylate hydrochloride

别名: 1-Benzyl-3-carbomethoxy-4-piperidone hydrochloride



分子式: C₁₄H₁₈ClNO₃

分子量: 283.75

CAS登录号: 3939-01-3

EINECS登录号: 223-522-2

物理化学性质

熔点: 185°C (DEC.)

性质描述: 结晶化合物。熔点185°C (分解)。吸湿。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#3939-01-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事3939-01-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-苄基-3-甲氧羰基-4-哌啶酮盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应C₁₄H₁₈ClNO₃等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售Methyl 1-benzyl-4-oxo-3-piperidine-carboxylate hydrochloride等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以1-Benzyl-3-carbomethoxy-4-piperidone hydrochloride为主的化工企业, 实力雄厚 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. 3939-01-3](#) 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: 五氟利多、三氟哌丁**苯**的中间体。

生产方法及其他: 用苄胺与**丙烯酸**甲酯于加热回流下加成, 生成N,N-双(β-**丙酸**甲酯)苄胺, 然后在**甲醇钠**参与下回流, 环合制得游离的1-苄基-3-甲氧羰基-4-哌啶酮, 以**盐酸**与之成盐制得该品。

相关化学品信息

[葡聚糖硫酸酯钾盐](#) [390402-06-9](#) [4-氨基-2-丁醇](#) [3900-04-7](#) [393531-22-1](#) [4,4'-二溴二苯甲酮](#) [39483-73-3](#) [392-41-6](#) [39817-45-3](#) [3,5-二溴对氨基苯磺酰胺](#) [39965-26-9](#) [N-\(2,6-二甲基苯基\)-2-吡啶甲酰胺](#) [39099-13-3](#) [39008-67-8](#) [3977-23-9](#) 442

生成时间2021/3/18 14:18:41