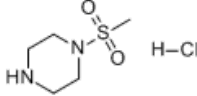




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[161357-89-7](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:161357-89-7 基本信息

英文名:	Piperazine, 1-(methylsulfonyl)-, hydrochloride (1:1)
别名:	Piperazine, 1-(methylsulfonyl)-, monohydrochloride (9CI); (N-Methylsulfonyl)piperazinehydrochloride; 1-(Methylsulfonyl)piperazine hydrochloride; 1-Methanesulfonylpiperazine hydrochloride
分子结构:	
分子式:	C <sub>5</sub> H <sub>13</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S
分子量:	200.68692
CAS登录号:	161357-89-7

CAS#161357-89-7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. 161357-89-7](http://www.ichemistry.cn) 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

#### 相关化学品信息

[16509-02-7](#) [16221-67-3](#) [16001-64-2](#) [3-乙酰氧基-2-甲基苯甲酰氯](#) [16347-77-6](#) [16269-26-4](#) [165667-15-2](#) [162401-73-2](#) [16220-71-6](#) [167466-02-6](#) [白头翁皂苷C](#) [呋喃烯啉](#) [N-\[2-\(二乙氨基\)乙基\]十八酰胺](#) [160730-49-4](#) [169037-67-6](#) 450

生成时间2021/1/17 2:39:48