

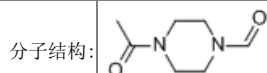


本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[223142-88-9](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:223142-88-9 基本信息

英文名: 1-Piperazinecarboxaldehyde, 4-acetyl-  
 别名: 1-Piperazinecarboxaldehyde, 4-acetyl- (9CI);  
 4-AETHYLPIPERAZINE-1-CARBALDEHYDE;  
 1-Piperazinecarboxaldehyde, 4-acetyl-



分子式:  $C_7H_{12}N_2O_2$

分子量: 156.18238

CAS登录号: 223142-88-9

CAS#223142-88-9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. 223142-88-9](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

[22925-82-2](#) [22429-86-3](#) [22315-31-7](#) [220510-16-7](#) [22071-75-6](#) [22891-58-3](#) [22989-62-4](#) [22393-88-0](#) [22816-60-0](#)  
[22938-53-0](#) [22921-17-1](#) [碘他拉酸](#) [229469-30-1](#) [22211-91-2](#) [221876-51-3](#) 434

生成时间2021/6/16 9:28:07