



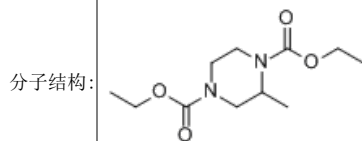
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[63981-45-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:63981-45-3 基本信息

英文名: 1,4-Piperazinedicarboxylicacid, 2-methyl-, 1,4-diethyl ester

别名: 1,4-Piperazinedicarboxylicacid, 2-methyl-, diethyl ester (9CI);  
NSC 22138



分子式: C<sub>11</sub>H<sub>20</sub>N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>

分子量: 244.2875

CAS登录号: 63981-45-3

CAS#63981-45-3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. 63981-45-3](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

[6322-12-9](#)   [63905-57-7](#)   [6305-19-7](#)   [63706-94-5](#)   [63869-24-9](#)   [6341-90-8](#)   [6310-77-6](#)   [63331-05-5](#)   [63992-49-](#)  
[4](#)   [6320-61-2](#)   [6336-76-1](#)   [63998-31-2](#)   [6340-46-1](#)   [6316-04-7](#)   [63982-38-7](#)   [63917-31-7](#)   [6344-01-0](#)   [63937-60-](#)  
[0](#)   [63828-84-2](#)   [63905-41-9](#)   [63839-60-1](#)   [63457-21-6](#)   [63493-02-7](#)   [6331-07-3](#)   青蒿素   [6333-98-8](#)   [632-77-](#)  
[9](#)   [6328-24-1](#)   [63938-40-9](#)   [63957-56-2](#)

生成时间2021/4/20 12:32:58