

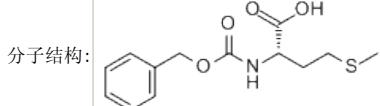
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享:) 爱化学www.ichemistry.cn

CAS Number:1152-62-1 基本信息

中文名:	N-Cbz-L-蛋氨酸; N-苄氧羰基-L-蛋氨酸
------	------------------------------

英文名:	N-Cbz-L-methionine
------	--------------------

别名:	N-Benzylloxycarbonyl-L-methionine
-----	-----------------------------------



分子式:	C ₁₃ H ₁₇ NO ₄ S
------	---

分子量:	283.34
------	--------

CAS登录号:	1152-62-1
---------	-----------

EINECS登录号:	214-570-5
------------	-----------

物理化学性质

熔点:	66-70°C
-----	---------

比旋光度:	-18.5°(C=2.4IN95ETOH)
-------	-----------------------

安全信息

安全说明:	S22: 不要吸入粉尘。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	------------------------------------

CAS#1152-62-1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1152-62-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) N-Cbz-L-蛋氨酸专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应N-苄氧羰基-L-蛋氨酸等化学试剂，欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C13H17NO4S等化学产品，欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以N-Cbz-L-methionine为主的化工企业，实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供N-Benzylloxycarbonyl-L-methionine等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是1152-62-1等化学品的生产制造商 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业生产和销售N-Cbz-L-蛋氨酸，值得信赖 800-736-3690

南昌宝莱石生物科技有限公司 专业从事N-苄氧羰基-L-蛋氨酸及其他化工产品的生产销售 07918866290

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. 1152-62-1](#) 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

Cbz-蛋氨酸(1152-62-1)的危害性:

本品对水是稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2.1

生产方法及其他:

2. 氢键供体数量: 2
3. 氢键受体数量: 4
4. 可旋转化学键数量: 8
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 75. 6

储存条件:

如果遵照规格使用和储存则不会分解，未有已知危险反应，避免氧化物。密封、在2°C-8°C下保存。

相关化学品信息

[二乙二醇乙醚](#) [2, 3-二氟溴苯](#) [4-溴巴豆酸甲酯](#) [环唑醇](#) [1-吡咯烷-1-环己烯](#) [二十酸甲酯](#) [117461-83-3](#) [1, 1-环丙基二甲酸单甲酯](#) [1-十六烷醇氢硫酸钠](#) [2, 4, 5-三氨基-6-氯嘧啶](#) [硅胶](#) [110764-72-2](#) [十六酸2-甲基丙酯](#) [8-羟基喹啉-N-氧化物](#) [N-\(5-甲氨基-2-噻吩甲酰基\)-L-谷氨酸二乙酯](#) [苦杏仁酸](#) [五氧化二砷](#) [羧甲淀粉钠](#) [498](#)