



本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[1155-62-0](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)

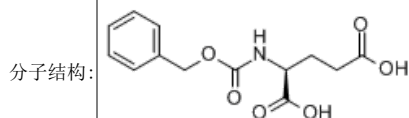
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:1155-62-0 基本信息

中文名: N-苄氧羰基-L-谷氨酸;  
N-Cbz-L-谷氨酸

英文名: N-Benzoyloxycarbonyl-L-glutamic acid

别名: N-(Carbobenzyloxy)-L-glutamic acid;  
Z-L-Glutamic acid;  
Z-Glu-OH



分子式:  $C_{13}H_{15}NO_6$

分子量: 281.26

CAS登录号: 1155-62-0

EINECS登录号: 214-584-1

#### 物理化学性质

熔点: 118-121°C

比旋光度: -7.4° (C=10, CH<sub>3</sub>COOH22°C)

#### 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

#### CAS#1155-62-0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1155-62-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎 (Alfa Aesar) N-苄氧羰基-L-谷氨酸专业生产商、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N-Cbz-L-谷氨酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C<sub>13</sub>H<sub>15</sub>NO<sub>6</sub>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N-Benzoyloxycarbonyl-L-glutamic acid为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供N-(Carbobenzyloxy)-L-glutamic acid等化工产品 021-61552785

无锡亚肽生物科技有限公司 是Z-L-Glutamic acid等化学品的生产制造商 18261568580

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. 1155-62-0](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

#### 其他信息

产品应用: 苄氧羰基-L-谷氨酸(1155-62-0)的用途:  
本品主要可用于生化试剂, 多肽合成。

生产方法及其他: 苄氧羰基-L-谷氨酸(1155-62-0)的储存方法:

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。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-20℃下保存。

## 相关化学品信息

[116750-06-2](#) [1109-01-9](#) [1141-04-4](#) [119335-96-5](#) [110190-08-4](#) [117854-28-1](#) [6,11\(5H\)-Morphanthridinedione](#) [117391-09-0](#) [3,5-二羧基己酸叔丁酯](#) [114781-18-9](#) [118984-46-6](#) [2,4-二乙基-6-甲基-1,3,5-三聚甲醛](#) [119321-50-5](#) [\(R\)-1-苄基-3-氨基吡咯烷](#) [116673-45-1](#) 491

生成时间2021/2/27 0:25:15