



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1164-16-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](#)

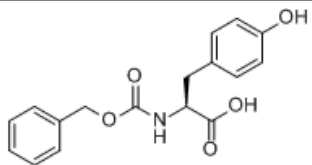
CAS Number:1164-16-5 基本信息

中文名: N-苄氧羰基-L-酪氨酸

英文名: L-Tyrosine, N-[(phenylmethoxy)carbonyl]-

别名: Tyrosine, N-carboxy-, N-benzyl ester (6CI, 7CI);
Tyrosine, N-carboxy-, N-benzyl ester, L-(8CI);
(Benzyloxycarbonyl)tyrosine;
Benzyloxycarbonyl-L-tyrosine;
Carbobenzoxy-L-tyrosine;
Carbobenzoxytyrosine;
L-(Carbobenzyloxy)tyrosine;
N-(Benzyloxycarbonyl)-L-tyrosine;
N-(Benzyloxycarbonyl)tyrosine;
N-CBZ-L-tyrosine;
N-Carbobenzoxy-L-tyrosine;
N-Carbobenzoxytyrosine;
N-Carbobenzyloxy-L-tyrosine;
NSC 88488

分子结构:



分子式: C₁₇H₁₇NO₅

分子量: 315.3206

CAS登录号: 1164-16-5

EINECS登录号: 214-609-6

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。

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#1164-16-5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1164-16-5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-酪氨酸专业生产商、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C17H17NO5等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售L-Tyrosine, N-[(phenylmethoxy)carbonyl]-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Tyrosine, N-carboxy-, N-benzyl ester (6CI, 7CI)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 Tyrosine, N-carboxy-, N-benzyl ester, L-(8CI)等化工产品 021-61552785

无锡亚肽生物科技有限公司 是 (Benzyloxycarbonyl)tyrosine等化学品的生产制造商 18261568580
 将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售 Benzyloxycarbonyl-L-tyrosine, 值得信赖 021-61552785

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. 1164-16-5 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

生产方法及其他:

N-苄氧羰基-L-酪氨酸(1164-16-5)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): 1.7
2. 氢键供体数量: 3
3. 氢键受体数量: 5
4. 可旋转化学键数量: 7
5. 互变异构体数量: 4
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 95.9

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-20℃下保存。

相关化学品信息

[116660-75-4](#) [118767-90-1](#) [2-氯-6-苯甲基异氰](#) [111051-40-2](#) [3-\(METHYLSULFONYL\)BIPHENYL-3-CARBOXYLIC ACID](#) [111905-54-5](#)
[2,5-二甲基-2,5-己二醇](#) [112898-35-8](#) [113431-54-2](#) [118526-01-5](#) [114084-85-4](#) [2,2-二甲基环己酮](#) [112898-29-0](#)
[114326-04-4](#) [113204-37-8](#) [117783-82-1](#) [110241-23-1](#) [113221-73-1](#) [116849-82-2](#) [110288-09-0](#) [1135-51-9](#)
[112026-71-8](#) [116943-67-0](#) [115576-98-2](#) [1112-63-6](#) [1194044-20-6](#) [118573-62-9](#) [1-十八烷烯](#) [112606-75-4](#) [114969-99-2](#)

生成时间2021/2/5 14:51:30