



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[15260-10-3](#), 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](#)

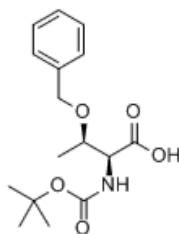
CAS Number:15260-10-3 基本信息

中文名: N-叔丁氧羰基-O-苄基-L-苏氨酸

英文名: Boc-O-Benzyl-L-threonine

别名: N-tert-Butoxycarbonyl-O-benzyl-L-threonine

分子结构:

分子式: $C_{16}H_{23}NO_5$

分子量: 309.36

CAS登录号: 15260-10-3

EINECS登录号: 239-304-5

物理化学性质

熔点: 112-114°C

比旋光度: 22° (C=2IN95ETHANOL)

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#15260-10-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事15260-10-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 N-叔丁氧羰基-O-苄基-L-苏氨酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应C16H23NO5等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售Boc-O-Benzyl-L-threonine等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 是以N-tert-Butoxycarbonyl-O-benzyl-L-threonine为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

无锡亚肽生物科技有限公司 本公司长期提供15260-10-3等化工产品 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. 15260-10-3](#) 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:

N-Boc-O-苄基-L-苏氨酸(15260-10-3)的用途:

本品用于多肽合成, 用作氨基酸保护单体。

生产方法及其他:

N-Boc-O-苄基-L-苏氨酸(15260-10-3)的制备方法:

将O-苄基-L-苏氨酸悬浮于二氧六环溶液中, 与叔丁氧羰基叠氮进行酰化反应得粗产品, 在pH为9-10的条件下用乙酸乙酯抽提, 再经重结晶精制而得。

