



本PDF文件由

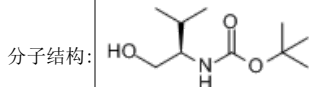
免费提供, 全部信息请点击[106391-87-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:106391-87-1 基本信息

中文名: N-Boc-D-缬氨醇;
N-叔丁氧羰基-D-缬氨醇

英文名: N-Boc-D-Valino

别名: N-(tert-Butoxycarbonyl)-D-valinol



分子式: C₁₀H₂₁NO₃

分子量: 203.28

CAS登录号: 106391-87-1

物理化学性质

沸点: 218°C

折射率: 1.451

密度: 0.995

比旋光度: 23° (C=1 INCHLOROFORM)

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#106391-87-1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**106391-87-1**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-Boc-D-缬氨醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应N-叔丁氧羰基-D-缬氨醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售C₁₀H₂₁NO₃等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 是以N-Boc-D-Valino为主的化工企业, 实力雄厚 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. 106391-87-1](#) 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-Boc-D-缬氨醇(106391-87-1)的计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.6
2. 氢键供体数量: 2
3. 氢键受体数量: 3

4. 可旋转化学键数量: 5
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 58.6
7. 重原子数量: 14

储存条件:

常温常压下稳定, 避免与强氧化剂接触。密封储存, 储存于阴凉、干燥的库房。

由

相关化学品信息

[10087-64-6](#) [己二酸二癸酯](#) [105449-09-0](#) [105121-93-5](#) [1086386-77-7](#) [103842-84-8](#) [1076199-86-4](#) [苯硫代乙](#)
[酸](#) [10125-84-5](#) [104293-89-2](#) [101622-90-6](#) [105377-88-6](#) [104613-90-3](#) [102469-36-3](#) [103871-71-2](#) 448

生成时间2021/5/21 10:51:46