



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1699-51-0](#), 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](#)

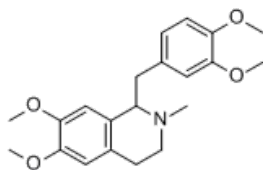
CAS Number:1699-51-0 基本信息

中文名:
半日花素;
半日花素;
劳丹素;
N-甲基四氢罂粟碱

英文名: Laudanosine

别名:
(+)-1,2,3,4-tetrahydro-6,7-dimethoxy-2-methyl-1-veratrylisoquinoline;
(+)-laudanosine;
2,3,4-tetrahydro-6,7-dimethoxy-2-methyl-1-veratryl-(+)-isoquinolin;
N-METHYLTETRAHYDROPAPAVERINE;
DL-LAUDANOSIDE;
DL-LAUDANOSINE;
(+/-)-LAUDANOSIDE

分子结构:



分子式: C₂₁H₂₇NO₄

分子量: 357.4434

CAS登录号: 1699-51-0

EINECS登录号: 216-923-9

物理化学性质

性质描述: 半日花素(1699-51-0)的性状:
本品是无色结晶。易溶于[乙醇](#)、[氯仿](#)、[乙醚](#)、热[石油醚](#), 不溶于[水](#)。熔点114~115.5℃。有毒。

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:
R40: 有限证据表明其致癌作用。
R26/28: 吸入和不慎吞咽极毒。

CAS#1699-51-0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1699-51-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
上海迈瑞尔化学技术有限公司 半日花素专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
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. 1699-51-0](#) 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:
半日花素(1699-51-0)的用途:

	本品用于生化研究。
生产方法及其他:	半日花素(1699-51-0)的贮存: 本品应密封保存。
相关化学品信息	
169217-68-9164520-75-616464-38-316202-80-516220-53-4160191-58-216142-83-9N-Fmoc-L-缬氨醇160191-65-116809-59-92,4-二羟基-6-甲基-5-硝基嘧啶5-氯甲基咪唑-2-甲醛16841-53-5168154-85-64-(三氟甲氧基)苯硫酚1618-78-6160701-42-81668-84-4161436-20-0N-(叔丁氧羰基)-S-乙基-L-半胱氨酸16049-25-52-氯丙腈169280-56-216052-34-9167278-42-4167412-23-9166-09-6163860-15-9160299-91-216265-24-0	
生成时间2021/3/27 22:44:19	