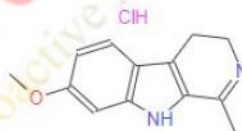


产品分析证书
Certificate of Analysis

产品信息

批 号 Batch Number	YRY032-240101
中文名称 Chinese Name	盐酸骆驼蓬灵
英文名称 English Name	Harmaline Hydrochloride Dihydrate
CAS 号码 CAS Number	6027-98-1
分 子 式 Chemical Formula	C ₁₃ H ₁₅ ClN ₂ O
分 子 量 Molecular Weight	250.72



检测项目及结果 Test Results

检验项目 Test	质量标准 Specification	检测结果 Result	备注 Remark
性状 Appearance	黄色粉末 Yellow powder	符合 Conform	
液相色谱 HPLC	≥98.0%	99.239%	
溶解试剂 Dissolved solvent	甲醇 MeOH	符合 Conform	

注意事项

贮存方法 Storage	阴凉干燥处，密封保存； Store in a cool and dry area, sealed and keep from direct light.
使用方法 Usage	即配即用，仅限于实验时使用； Namely with the use, only in the experimental use.

结 论：产品质量符合报告标准，准予出厂。

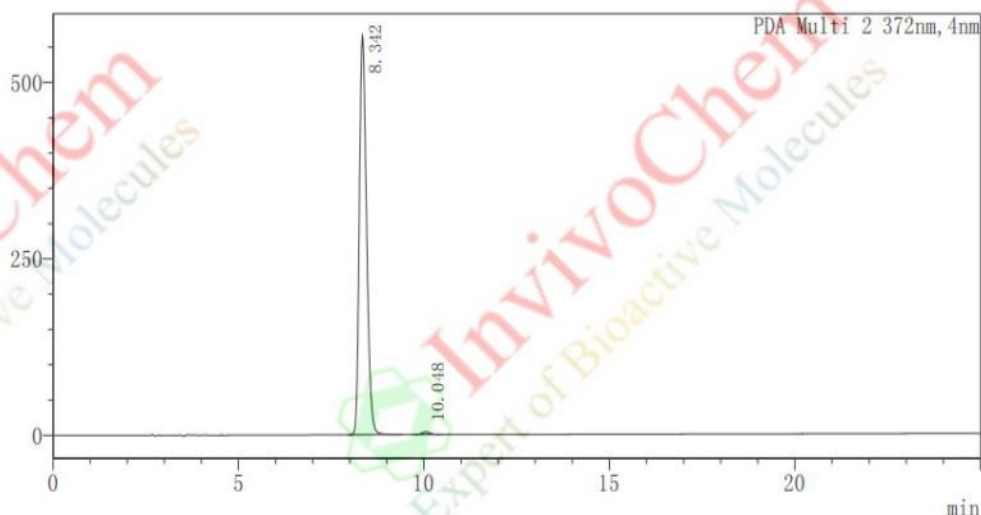
Conclusion: The product conforms to the specification, approved for release.

Product Name: Harmaline Hydrochloride Dihydrate
InvivoChem Cat #: V60118
CAS #: 6027-98-1
Batch #: V6011801
Formula: C₁₃H₁₉CLN₂O₃
Molecular Weight: 286.7546

HPLC Analysis for V6011801 Harmaline Hydrochloride Dihydrate

附 HPLC 检测图谱:

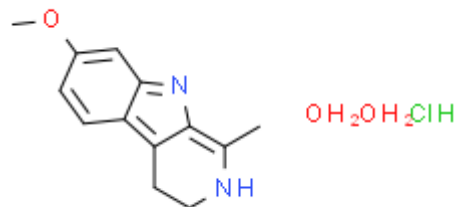
甲醇: 0.01mol/L 磷酸二氢钠水溶液 检测波长: 372nm



<峰表>

PDA Ch2 372nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)
1	8.342	7648132	564586	99.239	8332
2	10.048	58672	3720	0.761	9086
总计		7706804	568305	100.000	



Product Name: Harmaline Hydrochloride Dihydrate
InvivoChem Cat #: V60118
CAS #: 6027-98-1
Batch #: V6011801
Formula: C13H19CLN2O3
Molecular Weight: 286.7546