



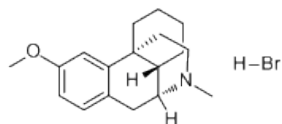
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[125-69-9](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number: 125-69-9 基本信息

中文名:	氢溴酸右美沙芬; 3-甲氧基-17-甲基-(92, 132, 142)吗啡喃氢溴酸
英文名:	Morphinan, 3-methoxy-17-methyl-, hydrobromide (1:1), (9a, 13a, 14a)-
别名:	9a, 13a, 14a-Morphinan, 3-methoxy-17-methyl-, hydrobromide (8CI); Morphinan, 3-methoxy-17-methyl-, hydrobromide, (9a, 13a, 14a)- (9CI); Antussan; Delsym; Demorphan; Demorphine; Detosiv Slow Release; Dextromethorphan bromide; Dextromethorphan hydrobromide; Dormetan; Dormethan; Medicon; Methoratehydrobromide; Metrorat; Ro 1-5470; Romilar; Tosse Sedativo; Tusilan; Tussade; d-3-Methoxy-N-methylmorphinan hydrobromide; d-Methorphan hydrobromide

分子结构:

分子式: $C_{18}H_{26}BrNO$

分子量: 352.31

CAS登录号: 125-69-9

物理化学性质

性质描述:	氢溴酸右美沙芬(125-69-9)的性状: 其外观呈白色或类白色结晶性粉末状, 无臭。在 乙醇 中易溶, 在 氯仿 中溶解, 在 水 中略溶, 在 乙醚 中不溶。比旋度取本品, 精密称定, 加 盐酸 溶液(0.1mol/L)溶解并定量稀释使成每1ml中约含20mg的溶液, 比旋度为+28.0°至+30.0°。
-------	---

CAS#125-69-9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125-69-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 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. 125-69-9](#) 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: 氢溴酸右美沙芬(125-69-9)的用途:
本品可用作中枢神经镇咳药。

生产方法及其他: 氢溴酸右美沙芬(125-69-9)的含量测定:
照高效液相色谱法测定。系统适用性试验用十八烷基^硅烷键合硅胶为填充剂;以(0.007MOL/L)溶液多库酯钠和硝酸铵溶液(0.007mol/L)的乙腈-水(70:30)溶液(用冰醋酸调节PH值至3.4)为流动相;检测波长为280nm,理论板数按氢溴酸右美沙芬计算应不低于2000,拖尾因子不得大于2.5。对照品溶液的制备精密称取氢溴酸右美沙芬(按无水物计算)对照品适量,精密称定,用水溶解并定量稀释制成每1ml中约含2mg的溶液,精密量取10ml,置100ml量瓶中,用流动相稀释至刻度,摇匀,即得。供试品溶液的制备取适量,精密称定,用水溶解并定量稀释制成每1ml中约含2mg的溶液,照对照品溶液稀释,即得。

测定方法:

精密量取对照品溶液和供试品溶液各10 μ l,分别注入液相色谱仪,测定,计算,即得。

相关化学品信息

[氯代异辛烷](#) [ASP-ARG-LEU-TYR-SER-PHE-GLY-LEU-NH2](#) [123420-28-0](#) [125973-97-9](#) [121697-66-3](#) [128232-41-7](#) [126002-37-7](#) [120443-30-3](#) [铈酸锂](#) [123795-30-2](#) [比伐卢定](#) [129488-00-2](#) [129136-59-0](#) [氢氧化钫](#) [祖母绿](#) [对碘苯胺](#) [氯化锂](#) [聚维酮碘](#) 512