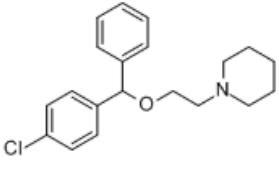




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[3703-76-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:3703-76-2 基本信息

中文名:	咳平; 氯哌丁; 咳安定; 1-[2- α -(4-对氯苯基苄氧基)-2-基]丁哌啶
英文名:	1-(2-((p-chloro-alpha-phenylbenzyl)oxy)ethyl)-piperidin
别名:	1-(2-((4-chlorophenyl)phenylmethoxy)ethyl)piperidine; cloperastine; 1-(2-((4-chlorophenyl)phenylmethoxy)ethyl)-piperidin; 1-[2-[p-Chloro-phenylbenzyl]-oxy]ethyl)piperidine; p-Chlorobenzhydryl2-(1-piperidyl)-ethyl ether
分子结构:	
分子式:	C ₂₀ H ₂₄ ClNO
分子量:	329.86
CAS登录号:	3703-76-2

物理化学性质

性质描述:	沸点178-180°C (20Pa), 172-174°C (8Pa), 其盐酸盐, C ₂₀ H ₂₄ ClNO.HCl, Hustazol。白色或类白色结晶性粉末。熔点147.9°C。易溶于水; 乙醇; 氯仿, 微溶于丙酮。无臭, 味辛基后有麻木感。
-------	---

CAS#3703-76-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 3703-76-2](#) 查看
若您是此化学品供应商, 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:	非麻醉性镇咳药, 适用于感冒、流感、支气管炎、肺结核、肺癌等病引起的咳嗽。
生产方法及其他:	由4-氯双苯甲醇经醚化; 缩合而得。将4-氯双苯甲醇; 氯乙醇; 硫酸和苯加入反应锅, 搅拌, 加热回流4h。静置, 分取有机层。用碱溶液洗涤后水洗至中性, 回收苯得4-氯二苯甲基 β -氯乙基醚。将其与六氢吡啶和无水碳酸钠一起加热回流7小时, 即生成咳平, 经成盐精制即得盐酸盐。

相关化学品信息

[37934-13-7](#) 1-(3,5-二氯苯基)-2-羟基乙胺 [碱性红29](#) [375858-98-3](#) [37905-55-8](#) [372144-21-3](#) [379-84-0](#) [5,10,15,20-四\(2,6-二氯苯基\)卟吩](#) [372941-51-0](#) [4-甲基硫代磷酸钠](#) [374561-89-4](#) [N-\(8-苄基-8-氮杂双环\[3.2.1\]辛-3-基-外向\)-2-甲基丙酰胺](#) [三苯基氯化锡](#) [37818-93-2](#) [371932-99-9](#) 479

生成时间2021/5/10 14:33:40