



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[50-34-0](#), 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:50-34-0 基本信息

中文名:	溴丙胺太林; 溴丙胺肽林; (2-羟乙基)二异丙基甲基溴化铵咕吨-9-羧酸酯
英文名:	Propantheline bromide
别名:	(2-Hydroxyethyl)diisopropylmethyammonium bromide xanthene-9-carboxylate
分子结构:	
分子式:	$C_{23}H_{30}NO_3 \cdot Br$
分子量:	448.40
CAS登录号:	50-34-0
EINECS登录号:	200-030-6

物理化学性质

熔点:	159-161℃
水溶性:	=10G/100MLAT21℃
性质描述:	白色或类白色结晶性粉末。熔点159-161℃。易溶于水、乙醇或氯仿, 不溶于乙醚。无臭, 味极苦。

CAS#50-34-0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50-34-0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. 50-34-0](#) 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:	抗胆碱解痉药, 与阿托品具有相似的作用。适用于胃及十二指肠溃疡、胃炎、胰腺炎、肠痉挛、多汗和妊娠呕吐等。
生产方法及其他:	咕吨-9-羧酸与二异丙氨基乙醇在二甲苯中酯化, 于137-140℃脱水反应10h。反应毕, 加活性炭脱色, 冷却至0℃, 压滤, 滤液减压回收二甲苯及过剩的二异丙氨基乙醇, 得咕吨-9-羧酸-β-二异丙氨基乙醇酯。然后与溴甲烷进行成季铵盐反应, 制得溴化丙胺太林。

相关化学品信息

[3,5-二氟苯肼盐酸盐](#) [501015-18-5](#) [氯虫苯甲酰胺](#) [5056-07-5](#) [异戊酸](#) [5027-65-6](#) [5008-52-6](#) [500770-68-3](#) [5-壬酮](#) [50501-31-0](#) [盐酸胍](#) [曲酸](#) [2-乙氧基肉桂酸乙酯](#) [5004-88-6](#) [1-苄基-3-哌啶酮盐酸盐](#) [间碘苯甲酸](#) [钛酸锂](#) [碲化锌](#)