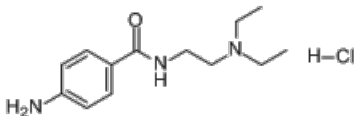




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[614-39-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:614-39-1 基本信息

中文名:	盐酸普鲁卡因胺; N-[(2-二乙氨基)乙基]-4-氨基苯甲酰胺盐酸盐
英文名:	Procainamide hydrochloride
别名:	4-Amino-N-(2-diethylaminoethyl)benzamide hydrochloride
分子结构:	
分子式:	C ₁₃ H ₂₂ ClN ₃ O
分子量:	271.79
CAS登录号:	614-39-1
EINECS登录号:	210-381-7

物理化学性质

熔点:	165-170°C
水溶性:	可溶
性质描述:	白色或淡黄色结晶性粉末。熔点165-169°C。易溶于水, 溶于乙醇, 微溶于氯仿, 极微溶于乙醚或苯。无臭, 有引湿性。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#614-39-1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614-39-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 Sigma-Aldrich 盐酸普鲁卡因胺专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

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. 614-39-1](#) 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:	抗心律失常。与奎尼丁相似, 同属典型膜稳定剂。适用于室性心律失常, 也可用于房性心律失常和心肌梗塞患者预防心律失常等。
生产方法及其他:	对硝基苯甲酰氯与二乙氨基乙胺缩合, 得到对硝基-N-(2-二乙氨基乙基)苯甲酰胺(硝基卡因胺), 再经催化氢化生成普鲁卡因胺, 然后用盐酸成盐即为本品。

相关化学品信息

[61339-40-0](#) [612065-28-8](#) [61766-90-3](#) [618854-91-4](#) [618070-52-3](#) [2-甲基蒽](#) [61488-78-6](#) [61864-82-2](#) [6170-06-5](#) [61142-60-7](#) [61472-35-3](#) [2-甲基-5-氨基-2H-四氮唑](#) [617-37-8](#) [顺式苄氯菊酯](#) [61660-12-6](#) 429

生成时间2014-8-18 13:12:13