

盐酸酚苄明原料药|Phenoxybenzamine

产品名称	盐酸酚苄明原料药 Phenoxybenzamine
公司名称	济南君诺贸易有限公司
价格	2600.00/千克
规格参数	纯度:99+ 服务产品:医药原料及中间体定制 服务优势:提供质检单和MSDS
公司地址	山东省济南市历城区桑园路28号
联系电话	13345898948

产品详情

Phenoxybenzamine hydrochloride

盐酸酚苄明

分子式：C₁₈H₂₂ClNO·ClH

分子量：340.29

CAS：63-92-3

Phenoxybenzamine hydrochloride (盐酸酚苄明) 是一种化合物，

化学名称为N-(2-chloroethyl)-N-(1-methyl-2-phenoxyethyl)benzenemethanamine hydrochloride，

化学式为C₁₈H₂₂ClNOHCl。以下是对Phenoxybenzamine hydrochloride的化学性质和常见用途的介绍：

盐酸酚苄明化学性质：

- 外观：Phenoxybenzamine hydrochloride通常为白色结晶性粉末或结晶。
- 溶解性：它在水中的溶解度有限，但可溶于多数有机溶剂。

盐酸酚苄明用途：

- 血管扩张剂：盐酸酚苄明是一种非选择性的α-肾上腺素能受体阻断剂。它通过抑制α-1和α-2肾上腺素能受体的活性，导致血管平滑肌松弛和血管扩张。因此，它常被用作治疗高血压和血液循环调节方面

的药物。

2. 治疗嗜铬细胞瘤：盐酸酚苄明也用于治疗嗜铬细胞瘤（一种来自嗜铬细胞的肿瘤）。它通过抑制肿瘤分泌的儿茶酚胺的作用，帮助控制高血压和其他相关症状。
3. 减少尿道刺激：盐酸酚苄明在某些情况下可用于减少尿道刺激。它可以扩张尿道括约肌，缓解因膀胱受刺激而引起的尿道症状。
4. 兽医用途：盐酸酚苄明也被用于兽医领域，用于动物的血管扩张、降压等治疗。