

异丙基肾上腺酮CAS: 121-28-8原料供应仅供科研实验

产品名称	异丙基肾上腺酮CAS: 121-28-8原料供应仅供科研实验
公司名称	南京辰瑞晟生物医药科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:CRS 型号:CMO 产地:国产
公司地址	南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室（注册地址）
联系电话	0571-87428035 15360676961

产品详情

异丙基肾上腺酮CAS 121 28 8原料供应仅供科研实验

南京辰瑞晟生物医药科技有限公司是一家集生物技术研发、生产和销售为一体的高科技企业，致力于为科研工作者提供优质的产品和服务。我们提供多种生化试剂及实验耗材，其中包括异丙基肾上腺酮（CAS 121 28 8）原料，供应**于科研实验。

产品介绍

异丙基肾上腺酮（Isoprenaline）是一种内分泌药物，是肾上腺皮质激素类似物。它通过抑制炎症反应、减轻过敏症状、降低免疫反应和肿瘤行为等作用广泛用于医疗领域。异丙基肾上腺酮可以提高机体的应激能力，抵抗疾病的侵袭，同时还可以预防和治疗一些自身免疫性疾病。

我们生产的异丙基肾上腺酮原料采用高纯度化学原料制备，表现出良好的稳定性和可靠性。它的外观为白色或类白色结晶性粉末，化学式为C₂₁H₂₇FO₅，分子量为376.44，贮存于干燥、阴凉、避光的条件下可以保证2年的使用期限。

产品特点

- 高纯度。我们的异丙基肾上腺酮原料采用高纯化学原料制备，保证了产品的高纯度和灵敏度。
- 可靠性。我们的生产过程符合ISO9001质量管理体系的要求。我们通过了多项质量认证，例如ISO14001，ISO45001和ISO13485等。
- 稳定性。我们的异丙基肾上腺酮原料在贮存和使用表现出良好的稳定性，有助于科研工作者获得可靠且一致的实验结果。

使用方法

异丙基肾上腺酮原料的使用需要科学仪器和高技术实验设备。我们建议根据实验需要按照标准程序进行试验，以获得准确而可靠的结果。

1. 合理选取剂量 剂量选择应根据动物种类、体重和实验要求等因素进行综合考虑。
2. 正确选择溶剂
使用合适的苯酚等特定溶剂可提高异丙基肾上腺酮在体内的稳定性，并保证良好的稳定性和可靠性。
3. 有效的实验设计 在实验过程中需要注意实验环境、动物饲养等方面的细节，确保实验数据的可靠性。

注意事项

1. 我们的异丙基肾上腺酮原料仅供科研用途，禁止用于人体或动物的治疗或诊断。
2. 存放时应避免阳光直射和高温环境，同时应严格按照标签上的储存条件和有效期进行储存。
3. 在使用或处理异丙基肾上腺酮原料时，必须遵守实验室安全操作规程，如戴手套、口罩、防护眼镜和实验服等。

问答

1. 异丙基肾上腺酮的常见用途是什么

异丙基肾上腺酮是一种广泛用于医学领域的肾上腺皮质激素类似物，可以抑制炎症反应、减轻过敏症状、降低免疫反应和肿瘤行为等。因此，异丙基肾上腺酮被广泛用于治疗各种炎症、自身免疫性疾病，如肾炎、胆管炎、类风湿性关节炎、多发性硬化、系统性红斑狼疮、白血病和淋巴瘤等。

2. 异丙基肾上腺酮对动物有没有不良影响

异丙基肾上腺酮是一种在医疗领域中广泛应用的药物。在正常使用剂量下，异丙基肾上腺酮不会对动物的生长和发育产生不良影响，但在高剂量使用和长期使用下可能会导致一些副作用，如增加机体易感感染、抑制皮质激素合成和影响免疫功能等。因此，在使用异丙基肾上腺酮时需要注意剂量和使用时长的控制，以及对动物进行细致的观察和监测。

3. 如何储存异丙基肾上腺酮

储存异丙基肾上腺酮时应避免阳光直射和高温环境，应严格按照标签上的储存条件和有效期进行储存。异丙基肾上腺酮应贮存在冷藏、干燥、阴凉且避光的环境下，可以保证2年的使用期限。使用时应避免反复开封和暴露于空气中，一旦打开，应尽快使用完并加密封口。