

盐酸肾上腺素厂家 CAS55-31-2直发 化学原料对照品 源梦

产品名称	盐酸肾上腺素厂家 CAS55-31-2直发 化学原料对照品 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	20000.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:500g/铝箔袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

中文名称盐酸肾上腺素

英文名：L-EPINEPHRINEHYDROCHLORIDE

CAS号55-31-2

分子式C₉H₁₄ClNO₃

分子量219.67

EINECS号200-230-3

相关类别原料;医用原料;药用原料

性状本品：为白色或淡棕色轻质的结晶性粉末，无臭，味稍苦，难溶于水及乙醇。加稀盐酸时，容易形成水溶性盐，即盐酸肾上腺素。其水溶液与日光或空气接触，易分解变为红色。贮藏时，应特别注意避光及避免与空气接触。用途激动心肌、传导系统和窦房结的 α_1 受体，使心肌收缩力增强，心输出量增加，传导加速和心率增快。激活皮肤粘膜和内脏血管的 α_2 受体，尤其是肾动脉明显收缩，骨骼肌和冠状动脉则扩张。激动支气管 β_2 受体，使支气管扩张。作用于肝和脂肪 β_2 受体，促进肝糖原和脂肪分解，升高血糖。盐酸肾上腺素可用于心脏骤停的抢救和过敏性休

克的抢救，也可用于其他过敏性疾病(如支气管哮喘、荨麻疹)的治疗。与局麻药合用有利局部止血和延长药效。