



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[69815-49-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

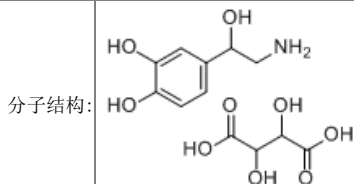
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:69815-49-2 基本信息

中文名: 重酒石酸去甲肾上腺素;
(R)-4-(2-氨基-1-羟基乙基)-1,2-苯二酚重酒石酸盐一水合物

英文名: Noradrenaline bitartrate

别名: L-4-(2-Amino-1-hydroxyethyl)-1,2-benzenediol bitartrate



分子式: $C_8H_{11}NO_3 \cdot C_4H_6O_6 \cdot H_2O$

分子量: 337.28

CAS登录号: 69815-49-2

EINECS登录号: 211-268-5

物理化学性质

熔点: 100-106°C

比旋光度: -46° (C=0.5, HCL)

CAS#69815-49-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

北京京华耀邦医药科技有限公司 专业从事69815-49-2及其他化工产品的生产销售 010-88593845

大连美仑生物技术有限公司 重酒石酸去甲肾上腺素专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0411-82593631、82593920

孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 长期供应(R)-4-(2-氨基-1-羟基乙基)-1,2-苯二酚重酒石酸盐一水合物等化学试剂, 欢迎垂询报价 0712-2580635 15527768836

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售C8H11NO3.C4H6O6.H2O等化学产品, 欢迎订购 021-61552785

湖北鸿鑫瑞宇精细化工有限公司 是以Noradrenaline bitartrate为主的化工企业, 实力雄厚 手机: 18164064948 座机: 027-65021350

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. 69815-49-2](#) 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: **重酒石酸去甲肾上腺素(69815-49-2)用途:**

肾上腺素受体激动药。主要用于休克和上消化道出血。

药用品为人工合成, 在体内为交感神经末梢释放的主要神经递质。它主要兴奋 α 受体, 对心脏 β_1 受体也有一定兴奋作用。与肾上腺素比, 其兴奋 α 受体强度略弱, 而对 β_1 受体作用较弱, 对 β_2 受体则更弱。药后可使小动脉、小静脉收缩, 外周阻力增加, 血压上升。但对各部血管收缩强度并非一致, 其中以皮肤黏膜血管收缩最为明显, 其次为肾脏血管, 对脑、肝、肠系膜血管有时甚至骨骼肌血管也有收缩作用, 但惟一例外是扩张冠状动脉。对心脏亦能使心肌兴奋性提高, 收缩力增强, 心率加快和传导加速, 但其强度较肾上腺素为弱。在整体上, 由于血压升高, 反射性兴奋迷走神经胜过直接加快心率作用, 故可出现心率减慢。可增加心肌收缩力, 使心脏搏出量增加, 但由于阻力血管收缩, 增加了心脏射血阻力, 故心脏输出量实际可能并不明显增加, 有时反可下降。对其他平滑肌以及代谢等作用较弱, 只有较大剂量时才发生血糖升高, 对孕妇可增加子宫收缩频率。

口服不吸收，皮下或肌内注射也很少吸收，还可产生局部坏死，故通常只静脉给药。在体内，不仅可迅速被单胺氧化酶和儿茶酚氧位甲基转移酶所代谢，而且还可被去甲肾上腺素能神经末梢摄取而贮存于囊泡内。若血药浓度过高，不仅神经组织，而且非神经组织如血管平滑肌、胃肠道平滑肌、心肌等皆可通过被动扩散将去甲肾上腺素摄取。其半衰期甚短。

生产方法及其他:

重酒石酸去甲肾上腺素(69815-49-2)用法及剂量:

静脉滴注，临用前稀释，每分钟滴入4~10 μg。

不良反应和注意事项:

静脉滴注时严防药液外漏。严重动脉硬化者禁用。

规格:

(1)1mL: 2mg; (2)2mL: 10mg。

贮藏:

遮光，充惰性气体，严封，在阴凉保存。

相关化学品信息

[69047-39-8](#) [6990-12-1](#) [69470-35-5](#) [6920-38-3](#) [6-氟色同-3-甲醛](#) [6951-54-8](#) [6968-04-3](#) [69837-09-8](#) [69491-58-](#)
[3](#) [6991-67-9](#) [69504-29-6](#) [2-呋喃基乙酮](#) [6965-31-7](#) [6956-64-5](#) [氟吡甲禾灵](#) [69123-95-1](#) [6956-57-6](#) [69548-60-](#)
[3](#) [69513-13-9](#) [69884-09-9](#) [697-40-5](#) [6946-73-2](#) [6956-26-9](#) [双\(4-异丙基苯基\)碘鎓六氟磷酸盐](#) [69113-63-9](#) [69065-](#)
[91-4](#) [6940-47-2](#) [6962-30-7](#) [69140-51-8](#) [69658-12-4](#)

生成时间2021/2/27 5:04:15