

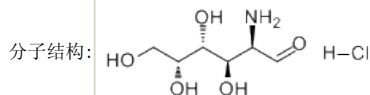
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1772-03-8](#), 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:1772-03-8 基本信息

中文名: 2-氨基-2-脱氧-D-半乳糖盐酸盐

英文名: D(+)-Galactosamine hydrochloride

别名: 2-Amino-2-deoxy-D-galactose hydrochloride;
D-Chondrosamine hydrochloride分子式: $C_6H_{14}ClNO_5$

分子量: 215.63

CAS登录号: 1772-03-8

EINECS登录号: 217-198-1

物理化学性质

熔点: 182-185°C

水溶性: 可溶

比旋光度: 96° (589nm, c=1, H₂O, 24HRS)

性质描述: 2-氨基-2-脱氧-D-半乳糖盐酸盐 (1772-03-8) 的性状:

- 1、熔点: 182-185°C
- 2、折射率: 96

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#1772-03-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

爱拓化学有限公司 专业从事1772-03-8及其他化工产品的生产销售 075533239182

百灵威科技有限公司 2-氨基-2-脱氧-D-半乳糖盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C₆H₁₄ClNO₅等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 生产销售D(+)-Galactosamine hydrochloride等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 是以2-Amino-2-deoxy-D-galactose hydrochloride为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 本公司长期提供D-Chondrosamine hydrochloride等化工产品 021-58432009

阿凡达化学 是1772-03-8等化学品的生产制造商 400-615-9918

Sigma-Aldrich 专业生产和销售2-氨基-2-脱氧-D-半乳糖盐酸盐, 值得信赖 800-736-3690

生工生物(上海)有限公司 专业从事C₆H₁₄ClNO₅及其他化工产品的生产销售 800-820-1016 / 400-821-0268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. 1772-03-8](#) 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: 2-氨基-2-脱氧-D-半乳糖盐酸盐 (1772-03-8) 的用途:

本品可以用于生化研究。测定芳胺N-甲基转移酶和组织均浆中单胺氧化酶活力的底物。

2-氨基-2-脱氧-D-半乳糖盐酸盐 (1772-03-8) 的危害性:

生产方法及其他:	本品对水稍微危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道和污水系统 若无政府许可，勿将物料排入周围环境。 计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 2、氢键供体数量: 6 3、氢键受体数量: 6 4、可旋转化学键数量: 1 5、互变异构体数量: 6、拓扑分子极性表面积(TPSA): 116 7、重原子数量: 13 储存条件: 常压稳定; 对湿气敏感; 可与氧化物发生反应。2 -8℃条件下密封贮藏, 贮存在阴凉、干燥的地方; 避免接触湿气、水源; 远离氧化剂。
相关化学品信息	
壬二酸二钠盐英文名称: Nonanedioicacid,disodiumsalt 4,6-二氯-2-甲基嘧啶 Nω-单甲基-L-精氨酸乙酸酯 17554-28-8 174603-48-6 N- 环己基硫代邻苯二甲酰亚胺 蒽-D10 阿瑞吡坦 172155-07-6 170852-42-3 173547-34-7 170278-50-9 170658-19-2 17849-64- 8 178742-89-7 氯甲酸苄酯 溴乙酸 氯硝西洋 541	