



本PDF文件由

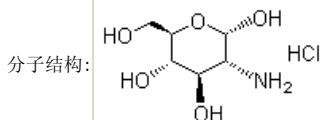
免费提供, 全部信息请点击[66-84-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:66-84-2 基本信息

中文名: D-氨基葡萄糖盐酸盐

英文名: D-Glucosamine hydrochloride

别名: 2-Amino-2-deoxy-D-glucopyranose hydrochloride

分子式:  $C_6H_{13}NO_5 \cdot HCl$ 

分子量: 215.63

CAS登录号: 66-84-2

EINECS登录号: 200-638-1

## 物理化学性质

熔点: 190-194°C

水溶性: 可溶

比旋光度: 72.5°(C=2, H<sub>2</sub>O, 5HRS.)

性质描述: 该品为白色结晶, 熔点190-194°C, 比旋光度72.5° (c=2, H<sub>2</sub>O, 5hrs.), [水溶性soluble](#), 无气味, 略有甜味, 易溶于水, 微溶于[甲醇](#), 不溶于[乙醇](#)等有机溶剂。

## 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

## CAS#66-84-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

- 百灵威科技有限公司 专业从事66-84-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- Sigma-Aldrich D-氨基葡萄糖盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 长期供应C6H13NO5.HCl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-Glucosamine 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-glucopyranose 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66-84-2等化工产品 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是D-氨基葡萄糖盐酸盐等化学品的生产制造商 400-111-6333
- Acros Organics 专业生产和销售C6H13NO5.HCl, 值得信赖 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 专业从事D-Glucosamine hydrochloride及其他化工产品的生产销售 400-615-9918
- 生工生物(上海)有限公司 2-Amino-2-deoxy-D-glucopyranose hydrochloride专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 66-84-2](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

## 其他信息

主要用于医疗药品。它对人体具有重要的生理功能, 参与肝肾解毒, 发挥抗炎护肝作用, 刺激婴儿肠道中歧杆菌增长, 对治疗风湿性关节炎和胃溃疡有良好的疗效, 可抑制细胞的生长, 是合成抗生素和抗癌药物的主要原料, 还

可应用于食品，化妆品和饲料添加剂中，用途相当广泛。

#### 相关化学品信息

[妥尔油脂肪酸与1,2,3-丙三醇和1,3-异苯并呋喃二酮的聚合物](#) [6654-57-5](#) [6666-79-1](#) [66843-82-1](#) [66052-08-2](#) [66556-77-2](#) [66929-46-2](#) [669000-31-1](#) [吡啶-2-硼酸N-苯胺二乙醇酯](#) [6635-06-9](#) [6650-89-1](#) [三\(1,1,1,3,3,3-六氟-2-丙基\)亚磷酸](#) [N-乙基-N-庚胺](#) [5-甲氧基色胺盐酸盐](#) [66297-55-0](#) [柠檬酸三钠](#) [氧化铬](#) [氧化硅](#)