

## Product Specification

产品类型 / **Product Type:** 分析对照品 / Reference Standards

产品编号 / **Cat Number:** SG8490

产品名称 / **Product Name:** 盐酸氨基葡萄糖

英文名称 / **English Name:** D-Glucosamine hydrochloride

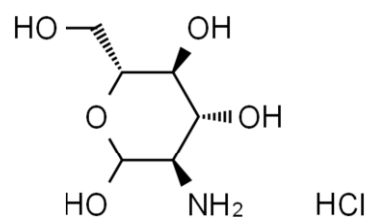
别名 / **Also Known As:** D-(+)-葡萄糖胺盐酸盐

**CAS Number:** 66-84-2

分子式 / **Molecular Formula:**  $C_6H_{13}NO_5 \cdot HCl$

分子量 / **Molecular Wt.:** 215.63

保存 / **Storage:** RT, sealed storage, away from light



项目 / **Test:**

检测指标 / **Specification**

外观 / **Appearance:**

白色至类白色粉末 / White to off-white Powder

纯度 / **Purity:**

HPLC $\geq$ 98%

溶解性 / **Solubility:**

$\geq$ 5 mg/mL in Water

干燥失重 / **Loss on drying:**

$\leq$ 2.0%

复检期 / **Recommended Retest Period:**

Powder : 2 Years / In solvent : 1 Month

相关文献 / **References:** (若有投稿意向, 欢迎关注我公司奖学金计划 <http://www.solarbio.com/lw.php>)