

D-氨基葡萄糖

E-Glucosamine HCl

货号: G4875-1

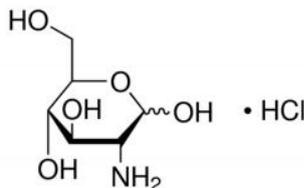
储存条件: 粉末直接保存于室温, 有效期 2 年。易溶于水。建议分装后-20°C 避光保存, 避免反复冻存, 至少可存放 6 个月

产品描述

Glucosamine hydrochloride (盐酸氨基葡萄糖) 是葡萄糖的一个羟基被氨基取代后的化合物, 广泛用于治疗骨关节炎。Glucosamine 影响葡萄糖转运和胰岛素耐受, 诱导胰岛素抵抗 (insulin resistant), 降低胰岛匀浆液中葡糖激酶活性, 在分离的胰岛中降低胰岛素对葡萄糖的反应, 而且在有意识的正常大鼠中, Glucosamine 降低血浆胰岛素水平, 并伴随血糖升高。【该产品仅用于科研实验, 不能用于人体】

产品性质

中文别名 (Chinese Synonym)	氨基葡萄糖盐酸盐, 葡萄糖胺
英文别名 (English Synonym)	D-(+)-Glucosaminehydrochloride, Chitosamine hydrochloride
化学名 (Chemical Name)	2-Amino-2-deoxy-D-glucose hydrochloride
靶点 (Target)	胰岛素抵抗诱导剂
CAS 号 (CAS NO.)	66-84-2
分子式 (Molecular Formula)	C ₆ H ₁₃ N ₀₅ • HCl
分子量 (Molecular Weight)	215.63
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	≥99%
溶解性 (Solubility)	溶于水
结构式 (Structure)	





兰博利德 LABLEAD
高新技术企业



注意事项

为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅作科研用途！

