

氨基葡萄糖盐酸盐硫酸盐钾盐

产品名称	氨基葡萄糖盐酸盐硫酸盐钾盐
公司名称	山东润昕药业有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	性状:白色粉末 保存:干燥密封保存 产地:山东
公司地址	山东省济宁市曲阜市小雪街道星光天地A座1101室
联系电话	15269407518

产品详情

氨基葡萄糖盐酸盐

包装：25KG/桶

产品规格：USP

详细说明：

氨基葡萄糖盐酸盐，英文D-Glucosamine Hydrochloride，分子式 $C_6H_{13}NO_5 \cdot HCl$ ，分子量215.5，白色结晶，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，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，对治疗风湿性关节炎和胃溃疡有良好的疗效，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: 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。

氨基葡萄糖盐酸盐是由天然的甲壳质提取的，是一种海洋生物制剂，促进人体粘多糖的合成，提高关节滑液的粘性，能改善关节软骨的代谢，有利于关节软骨的修复，具有明显的消炎镇痛作用。可用于食品和健康产品中。它有许多不同的药效，作为膳食补充剂，化妆品和兽医用途。

中文名称 氨基葡萄糖硫酸钾盐

英文名称 N-Sulfo-glucosamine potassium salt

中文别名 D-氨基葡萄糖硫酸钾盐

CASRN 31284-96-5

分子式 C₆H₁₂NKO₈S

分子量 297.32

含量 99.5%

包装 25公斤/纸板桶

产品用途

在医药、保健品、日用品、农业、工业都有应用。常见的是在医药和保健品中的应用。

医药

制药原料，是合成抗生素和药物的主要原料。是制造隐形眼镜及双歧杆菌培养基的重要成分之一。它能促进人体粘多糖的合成，提高关节滑液的粘性，能改善关节软骨的代谢，有利于关节软骨的修复，具有明显的消炎镇痛作用。可直接用于压片、罐胶囊等。可供糖尿病者作营养补助剂，代替皮质醇肠炎，对风湿性关节炎、乙型肝炎、胃溃疡等有一定，可抑制细胞的生长。

保健品

能调节中枢神经系统、减低过敏性症状，

日用品

作为化妆品中美容膏、洗发剂添加剂可以优化肌肤，起到抗氧化。

农业

可用于植物生长调节、植物活性剂。氨基葡萄糖硫酸盐及其复盐为抗风湿性关节炎的原料药，21世纪发现有吸收自由基、抗衰老、减肥、调节内分泌等多种有益的生理作用。故被广泛用于食品添加剂和保健食品的生产中

工业

应用于照相制版、软片、衣料、漆料等行业。

病症

颈椎病、腰椎间盘突出症、颈椎病、滑膜炎、肩周炎以及膝关节退行性骨关节炎、半月板损伤、滑膜炎、滑囊炎、腱鞘炎、骨质增生、滑膜炎、滑囊炎、腱鞘炎。

因为在表面能形成透明的半渗透膜，也用于酸性物质防霉。有明显降低人体内胆固醇含量的作用。饲料添加剂和食品添加剂。因此氨基葡萄糖盐酸盐在国际市场畅销

产品作用

修补（或修复）业已磨损的关节软骨及其周围软组织，使关节面保持光滑；

促使关节间生成多的“关节滑液”，从而可减轻走路时关节间的摩擦力；

消炎作用。动物试验证实，给实验动物补充摄入氨基葡萄糖制剂可有效消除关节炎症状