Creative Enzymes®

D-グルコサミン硫酸ナトリウム塩

Cat. No. GLU-003

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	グルコサミン (C6H13NO5) はアミノ糖であり、糖鎖化されたタンパク質や脂質の生化学的合成における重要な前□体です。グルコサミンは、甲□類や他の節足動物の外骨格、ならびに真菌や多くの高等生物の細胞壁を構成する多糖類のキチンおよびキチン質の構造の一部です。グルコサミンは最も豊富な単糖の一つです。商業的には、甲□類の外骨格の加水分解によって、または、あまり一般的ではありませんが、トウモロコシや小麦などの穀物の発酵によって生産されます。グルコサミンは、栄養補助食品としての使用が安全であるようです; 効果はどの状態に□しても確立されていません。アメリカでは、成人が使用する最も一般的な非ビタミン、非ミネラルの栄養補助食品の一つです。
用途	医□品の原料: リウマチ性関節炎、心臓病、肺炎、骨折に生理的効果があります。近年、自由基を吸収し、抗老化、減量、内分泌を調整することができることがわかっています。
別名	硫酸ナトリウム塩; D-グルコサミン硫酸ナトリウム塩; グルコサミン硫酸ナトリウム塩; グルコサミン

製品情報

外□	□い点のない白い結晶で、流動性が良い
***CAS*登□番号**	38899-05-7
***pH*安定性**	3.0—5.0
最適pH	4.25