Creative Enzymes®

キトサンオリゴ糖

Cat. No. CEFX-409

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	キトサンオリゴ糖は、短い糖鎖構造を持つキトサン由来の自然に存在する多糖類です。これは、キトサンの加水分解によって得られる小分子多糖で、通常は2から10のグルコサミン単位から成り、高い水溶性と生物活性を持っています。キトサンはキトサンの誘導体であり、その小さな分子構造と独自の生物機能のために広く研究され、□用されています。
用途	食品業界での□用： キトサンオリゴ糖は腸内のビフィズス菌の成長を促進し、有害な細菌を抑制し、免疫機能を強化します。小分子量のキトサンオリゴ糖はフリーラジカルを効果的に除去し、強い抗菌特性と水溶性を持ち、食品保存に一般的に使用されています。キトサンオリゴ糖を含む食品はコレステロールを下げ、肝機能を強化し、痛風、胃潰瘍、その他の病状の予防と治療に重要な役割を果たします。 医療分野での□用： キトサンオリゴ糖は免疫機能を強化し、腫瘍の成長を抑制し、抗がん□の開発に広く□用されています。彼らの軟膏は歯周炎を治療でき、医療用包帯は止血、消毒、創傷治癒の特性を持っています。キトサンオリゴ糖は体のpHバランスを調整し、化学的平衡を改善し、やけどや熱傷の治療に有益な効果を持っています。 化粧品業界での□用： キトサンオリゴ糖は優れた生体適合性、生分解性、接着性、保湿特性を持ち、皮膚に□して毒性や刺激性の影響はありません。彼らの強力な保湿効果は皮膚からの水分損失を防ぎ、スキンケア製品、シャンプー、入浴液、その他の日常的な化粧品に一般的に使用され、水分補給と美化効果を提供します。
別名	千歳オリゴ糖; GS-キトオリゴ糖; オリゴグルコサミン; キトサノオリゴ糖; キトサンオリゴ糖; キトオリゴ糖

製品情報

外□	特有の臭いを持つ淡黄色の粉末固体で、目に見える異物はありません。
純度	0.9

使用法とパッケージング

包装	25kg/ドラム、または顧客の要求に□じて

保管・発送情報

保存方法	直射日光を避けた涼しく乾燥した場所に保管してください。