Creative Enzymes®

Xylo-Oligosaccharid-Pulver

Cat. No. EXTZ-158

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Xylo-Oligosaccharid (XOS) sind Oligosaccharidgemische, die aus 2-9 Xyloseeinheiten bestehen, die durch β-1,4-glycosidische Bindungen verbunden sind. Es ist lösliche Faser und ein kalorienarmer Süßstoff und kann auch als Präbiotikum wirken, indem es selektiv nützliche Bakterien wie Bifidobakterien und Laktobazillen im Verdauungstrakt ernährt.
Anwendungen	1. Als funktionelle Lebensmittelzusatzstoffe 2. Anwendung in der Pharmaindustrie In der Medizin kann es zur Vorbeugung und Behandlung von akuter und chronischer Gastroenteritis, Osteoporose, Hautschleimjucken und Otitis usw. eingesetzt werden. Darüber hinaus kann es die intestinale Peristaltik erhöhen und die Wasserhaltefähigkeit des Stuhls aufrechterhalten, was hauptsächlich auf dem Prinzip der Aktivierung der Darmbakterien basiert. 3. Als Futtermittelzusatz Die Verwendung von Futtermitteln, die Oligosaccharide enthalten, zur Fütterung von Vieh und Fischen kann die Immunität des Viehs verbessern und verschiedene Krankheiten reduzieren, und gleichzeitig kann es den Wachstumszyklus des Viehs verkürzen. 4. Anwendung in der Landwirtschaft Es kann als Wachstumsstimulans und Wachstumsförderer für Pflanzen verwendet werden und kann als Reifemittel zum Besprühen von Obst und Gemüse eingesetzt werden, was die Erträge der Pflanzen erheblich steigern kann.
Synonyme	Xylan-Oligosaccharid;Xylose-Oligosaccharid

Produktinformation

Aussehen	Weiß bis hellgelb
Reinheit	95% Xylo-Oligosaccharid

Verwendung und Verpackung

Verpackung	1 kg, 5 kg, 10 kg Aluminiumfolie Vakuumbeutel;

Lager- und Versandinformation

Lagerung	An einem kühlen, belüfteten und trockenen Ort lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.