

Fructose cristallin biologique



Qu'est-ce que le fructose cristallin organique ?

Le fructose cristallin organique est un monosaccharide et un isomère du glucose. Il contient 6 atomes de carbone et a une formule structurelle de $C_6H_{12}O_6$. Sa douceur est de 1,2 à 1,8 fois celle du saccharose. Il est naturellement présent dans les jus de fruits, de miel et de céréales.

Le fructose cristallin biologique a un parfum fruité, a une faible valeur calorifique, est métabolisé plus rapidement dans le corps que le glucose, est facilement absorbé et utilisé par le corps, ne dépend pas de l'insuline et a une faible charge de sucre dans le sang.



Le fructose dans le corps humain peut favoriser la croissance et la reproduction de bactéries bénéfiques telles que les bifidobactéries, inhiber la croissance de bactéries nocives, améliorer la fonction gastro-intestinale et le métabolisme, réduire les lipides sanguins et prévenir les caries dentaires. C'est un édulcorant idéal pour les diabétiques, les patients obèses et les enfants.

Notre fructose cristallin est fabriqué à partir de maïs de haute qualité, sans OGM et sans pesticides en tant que matières premières et traité par hydrolyse enzymatique.

spécification

Nom du produit	Fructose cristallin organique
Les apparences	Cristaux blancs, fluides, pas de corps étrangers
Dosage de fructose %	98,0-102,0
% de perte au séchage	0,5
Une rotation optique spécifique	-91,0° - 93,5°
% de résidus à l'allumage	0,05
Hydroxyméthylfurfural%	0,1
% de chlorure	0,018
Dextrose %	0,5
% de sulfate	0,025

Acidité ml	≤ 0,50(0,02N NaOH)
Métaux lourds Pb mg/kg	5
Calcium et Magnésium	0.005
Plomb mg/kg	100
Nombre total de plaques, cfu/g	1000
Moisissures & Microzyme, cfu/g	≤10
Groupe des coliformes, NPP/100g	≤30
Bactéries aérobies	1000
EMBALLAGE	25 KG/SAC, 25Mt/20'ft
ESPACE DE RANGEMENT	Conserver dans un endroit sec et frais

Sécurité alimentaire du fructose cristallin biologique

Le fructose est un aliment très sucré et à faible IG, qui joue un rôle particulier dans la santé, la nutrition et la fonctionnalité, et est maintenant largement utilisé par les pays du monde entier.

En outre, les organes consultatifs de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) et de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (UNFAO) ont également confirmé l'innocuité du fructose.

Propriétés du fructose

Propriétés anti-caries

Rehausser la saveur

Emballage



Want to learn more about this product or have any questions?

[View Product Page: Fructose cristallin biologique](#)