

Fiche technique

Fructose cristallin



1. Description

Cristaux blancs hygroscopiques inodores au goût sucré.

Produit par : Belgosuc N.V., Belgium

2. Ingrédients

Fructose

3. Origine

Betterave à sucre, canne à sucre

4. Propriétés

Propriétés physiques et chimiques

	<u>Min</u>	<u>Max</u>	<u>Typique</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>
Fructose	99.5			w%w sur ds	BSCH036
Dextrose		0.5		w%w sur ds	BSCH036
pH	5.0	7.0		sol. 1:10	BSCH001
Humidité (KF)		0.2		%	BSCH017
Ash		0.01		% C28	BSCH052
Couleur		20		icumsa 420 nm	BSCH023
SO2		10		ppm	BSCH213
Sulfate		250		ppm	BSCH210
Fer		5		ppm	BSCH203
Taille des cristaux	85%>600	15%>1200		µm	BSCH101
Métaux lourds		1		ppm	

Propriétés microbiologiques

	<u>Max</u>	<u>Typique</u>	<u>Unité</u>	<u>Méthode</u>
Total en mésophiles	500		/g	ISO 4833
Levures	10		/g	ISO 7954
Moisissures	10		/g	ISO 7954
Enterobacteria	10		/g	ISO 7402
Staphylococcus aureus	50		/g	TS 6582-1 EN ISO 6888-1
Salmonella	neg.		/25 g	ISO 6579
Listeria monocytogenes	neg.		/25 g	TS EN ISO 11290-1



5. Valeurs nutritionnelles

Valeur nutritionnelle moyenne pour 100g (calculée)

Valeur énergétique	398	kcal
Valeur énergétique	1663	kJ
Protéines totales	0	g
Glucides totales	99.8	g
Sucres	99.8	g
Total matières grasses	0	g
Fibres	0	g
Sodium	0	mg

6. Durée de vie

24 mois à partir de la date de fabrication dans les conditions de conservation recommandées.

7. Stockage

	<u>Min</u>	<u>Max</u>	<u>Optimal</u>
Température °C		25	
Humidité relative %		60	
Conseils de conservation	Conserver dans l'emballage d'origine dans un endroit sec et propre. Le principe de gestion du stock applicable doit être premier entré, premier sorti.		
Information supplémentaire	Produit relativement stable à l'air et à la chaleur, mais il est hygroscopique.		

8. Emballage

Sac 25 kg

9. Garanties de qualité

Déclaration non-OGM	Le fabricant confirme que ce produit ne contient, ni ne sont pas issus d'Organismes Génétiquement Modifiés. Par conséquent, les produits ne sont pas soumis à étiquetage en accord avec les réglementations 1829/2003/EC et 1830/2003/EC.
Déclaration de non-ionisation	Ni ce produit, ni ses ingrédients n'ont pas été soumis à un traitement par ionisation lors du processus de fabrication.
Sécurité alimentaire	Belgusoc N.V. est certifié FSSC 22000 (incl. ISO 22000 + PAS 220).

L'information n'est fournie qu'à titre informatif. Belgusoc N.V. et la Malterie du Château S. A. déclinent toute responsabilité quant à l'utilisation qui pourrait en être faite.