

UNIVAR 77
ZAC DES HAULDRES - ZONE PARIS SUD II
BD D'ESPAGNE
F-77127 LIEUSAINT

Cahier des Charges Clients

MALDEX 190

Définition

Ce produit est une maltodextrine purifiée et séchée par atomisation, obtenue à partir de l'hydrolyse de l'amidon. C'est une poudre blanche à jaune clair, modérément sucrée, présentant une odeur caractéristique.

Caractéristiques

Test		Unité de mesure	Limites du Cahier des Charges	Valeur typique	Méthode	
Humidité	(*)	%	<= 5,00		Four	102
Equivalent dextrose (DE)	(*)		17,0 - 19,9		Lane-Eynon	201
Dextrose		%/ds		2	CLHP	210
Maltose		%/ds		7	CLHP	210
Maltotriose		%/ds		9	CLHP	210
Sucres supérieurs		%/ds		82	CLHP	210
Sulfites (SO ₂)	(*)	mg/kg	<= 10,0		Titration à l'iode	901
pH - 50 % sur ms	(*)		4,00 - 5,50		pH-mètre	922
Conductivité à 28 °Brix		µS/cm	<= 150		Conductivimètre	1202
Densité apparente		g/dm ³	450 - 600		Gravimétrie	1101
Tamis vibratoire > 40 µm		%	>= 60,0		Tamisage par vibration	1113
Tamis vibratoire > 125 µm		%	<= 50,0		Tamisage par vibration	1113
Tamis vibratoire > 250 µm		%	<= 10,0		Tamisage par vibration	1113
Flore mésophile totale (n/10g)		n/10g	<= 1000		Filtration sur membrane	1922
Levures (n/10g)		n/10g	<= 100		Filtration sur membrane	1925
Moisissures (n/10g)		n/10g	<= 100		Filtration sur membrane	1925
Plomb (Pb)		mg/kg	<= 0,100		Spectrophotométrie à Absorption Atomique	821
Cadmium (Cd)		mg/kg	<= 0,100		Spectrophotométrie à Absorption Atomique	821
Métaux lourds totaux (mgPb/kg)		mg/kg	<= 10,000		Test Limite	828
Status OGM	(*)		Pas génétiquement modifiés			

UNIVAR 77
ZAC DES HAULDRES - ZONE PARIS SUD II
BD D'ESPAGNE
F-77127 LIEUSAINT

Cahier des Charges Clients

MALDEX 190

Test	Unité de mesure	Limites du Cahier des Charges	Valeur typique	Méthode
Origine botanique	(*)	Blé		

Les caractéristiques indiquées avec (*) sont mentionnées sur le certificat d'analyse/conformité.

Les collaborateurs de notre "Customer Service Center" et nos Responsables commerciaux sont à votre disposition pour toutes les questions relatives à nos produits et nos services.

Dans le cas de livraisons déjà planifiées, les modifications du Cahier des Charges Clients acceptées mutuellement par les deux parties seront applicables dans un délai maximal de 5 jours de jours travaillés.

Durée de vie

Durée de vie totale du produit dans son emballage fermé est de 24 mois après la date de production. Il est imprimé en tant que Date d'expiration sur l'emballage.

Conditions de stockage

Conserver dans un endroit bien ventilé, propre et sec, loin des matières odorantes, à une humidité relative <60%. Eviter la pression sur les sacs. Les palettes ne doivent pas être empilées trop haut.

Etiquetage

Etiquetage conseillé: Maltodextrine.

Information générale

Ce produit répond aux exigences de la réglementation en vigueur en Europe sur les aliments et les ingrédients alimentaires. Celles-ci incluent les règlements relatifs à l'étiquetage, l'hygiène, les additifs, les polluants et les pesticides.

Toutes les filiales de Tereos Starch & Sweeteners Europe sont certifiées ISO 9001:2008 par un organisme externe.

Tereos Starch & Sweeteners Belgium NV confirme que ce produit se conforme au Food Chemical Codex de la maltodextrine.

UNIVAR 77
ZAC DES HAULDRES - ZONE PARIS SUD II
BD D'ESPAGNE
F-77127 LIEUSAINT

Cahier des Charges Clients

MALDEX 190

Filiales et les entreprises associées: Tereos Starch & Sweeteners Europe SAS, Tereos Starch & Sweeteners Belgium N.V., Tereos Starch & Sweeteners Iberia S.A.U., Tereos Starch & Sweeteners LBN SAS, Sedamyl S.p.a., Sedalcol UK Ltd.

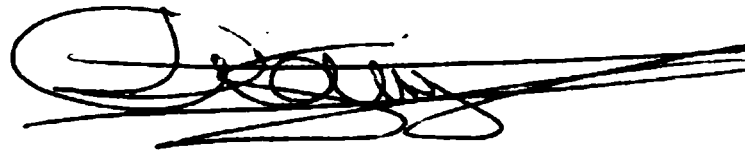
Fin du document

Ce Cahier des Charges Client fait partie de l'accord de ventes entre Tereos Starch & Sweeteners Belgium NV et son Client.

Veillez renvoyer le document dûment signé à notre Département Qualité Groupe basé à Aalst (Belgique), dans un délai de un mois à compter de la date d'envoi, ou merci de nous faire part de vos commentaires par écrit si besoin. Dans le cas où nous ne recevons pas de réponse de votre part dans le temps imparti, le contenu de ce document s'appliquera à tous les commandes et les livraisons contractées entre Tereos Starch & Sweeteners Belgium NV et son Client.

Pour approbation CLIENT
Nom et signature

Pour approbation TEREOS
Nom et signature



Mr. Sacha Diaine
TSSE Quality Manager
Tereos Starch & Sweeteners Europe
Agissant au nom de l'usine de production.
Tel. +32 (0) 53 73 32 85

Whilst Univar believe this data to be correct and reliable, we are not responsible for its interpretation and its use, nor should it be construed as a permission to use any product or process in breach of existing patents. This data does not constitute any warranty other than conformity of the product to current specifications published by the sellers or its suppliers. Any relevant legislation governing the use of the product should be observed.

Univar Local Conditions of Sale apply to sales of all products.

Refer to the appropriate Safety Data Sheet for health, safety and environmental information