

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

MALTITOLO IN POVERE POWDER MALTITOL

Nome commerciale / Brand name:	Maltitolo polvere
Prodotto / Product:	Maltitolo in polvere cristallina / Crystalline maltitol powder
Etichetta imballo / Package labelling:	Maltitolo in polvere / Maltitol powder
Dichiarazione in etichetta / Ingredient labelling:	
in EU il prodotto deve apparire nella lista degli ingredienti come: Edulcorante: E965(i) – maltitolo	
in EU the product should appear in the ingredient list as:	Sweetner: E965(i) - maltitol
Materia prima / Raw material:	Mais e frumento / Corn and wheat
Origine geografica / Geografic origin¹	Europa / Europe

Descrizione / Description:

Maltitolo polvere si presenta sotto forma di fine polvere bianca dal gusto dolce. Non è igroscopico, ha una elevata dolcezza, un ridotto apporto calorico (2,4 Kcal/g), inoltre non è cariogeno. Il maltitolo è usato principalmente per la produzione di cioccolata senza zucchero in quanto, a causa della bassa igroscopicità permette una migliore amalgama ad alte temperature e conferisce al cioccolato un sapore gradevole e vellutato. Può essere inoltre utilizzato in: chewing-gum, marzapane, compresse, prodotti da forno in genere.

Un consumo eccessivo può avere un effetto lassativo

Maltitolo Polvere is a purified white crystalline powder of maltitol with a fine granulometry and sweet taste. It is non-hygroscopic, it has a high relative sweetness, reduced calories (2.4 Kcal/g) and it is non-cariogenic, too. Maltitol is especially for sugar-free chocolate due to its crystalline properties, stability and sweetness. It is suitable for sugar-free hard coating offering excellent shelf life, high crunchiness and crunchiness stability. Maltitol can be applied also in chewing gum, lozenges, marzipan and a wide range of bakery applications.

Excessive consumption may produce laxative effects.

In accordo con l'allegato II del regolamento 1169/2011 il Maltitolo polvere è da considerarsi privo di sostanze o prodotti che provocano allergie o intolleranze.

¹Paese di origine: il paese di origine o di provenienza del prodotto è definito come il paese in cui il prodotto stesso è stato fabbricato o coltivato.

Quando il prodotto ha subito una sostanziale trasformazione in un secondo paese, il paese in cui è avvenuta tale trasformazione è considerato il paese di origine.

Country of origin or product origin is defined as the country where the material was manufactured/produced/cultivated. When the material undergoes substantial transformation in a secondary country, the country in which the transformation is performed shall be considered the country of origin.

Classificazione / Classification:

- CN Code 2940 00 00
- CAS N° 585-88-6
- E N° E965 (i)
- INCI ---

Imballo / Packaging:

Sacco carta da 25kg / Paper bags 25kg

Modalità di conservazione / Storage precautions:

Il prodotto deve essere stoccato in luogo fresco ed asciutto, separato da prodotti chimici o maleodoranti, insetti e roditori. Stoccare nell'imballo originale prima dell'uso. Richiudere immediatamente l'imballo dopo apertura.

Product has to be stored in a dry place, free from odours, insects and rodents. Store in original packaging until use. Reclose packaging immediately after opening.

T.M.C. / Shelf-life:

Min 12 mesi, dalla data di produzione
Min 12 months after production date

T.M.C. residuo dopo la spedizione /

Minimum remaining shelf-life after delivery: 3 mesi / 3 months

Specifiche di prodotto / Product specifications:

Analisi fisico -chimiche/ Physico -chemical analysis	Min	Max
Umidità / Moisture (%)		1
Maltitolo / Maltitol (% on d.b.)	98	
Zuccheri riducenti / Reducing sugars (% on d.b.)		0,1
Granulometria media / Average particle size (micron)	Approx	200
Black specks (n/100g)		5
Piombo / Lead (mg/kg)		1
Nichel / Nickel (mg/kg)		1
Arsenico / Arsenic (mg/kg)		3
Densità apparente / bulk density (g/dm ³)	Approx	900

Analisi microbiologiche/ Microbiological measurements	Min	Max
Conta batterica totale / Total count (UFC/g)		100
Lieviti / Yeasts (UFC/g)		10
Muffe / Moulds (UFC/g)		10
Salmonella/25g	Absent	Absent

Dichiarazioni / Statements:

Allergeni / Allergens	Presenza Presence²	Assenza Absence
Cereali contenenti glutine (cioè grano, segale, orzo, avena, farro, kamut o loro ceppi ibridi) e prodotti a base di cereali contenenti glutine. / Cereals containing gluten (i.e. wheat, rye, barley, oats, spelt, kamut or their hybridised strains) and products thereof		Si/Yes ³
Crostacei e prodotti a base di crostacei. / Crustaceans and products thereof		Si/Yes
Uova e prodotti a base di uova/ Eggs and products thereof		Si/Yes
Pesce e prodotti a base di pesce/ Fish and products thereof		Si/Yes
Arachidi e prodotti a base di arachidi/ Peanuts and products thereof		Si/Yes
Soia e prodotti a base di soia/ Soybeans and products thereof		Si/Yes
Latte e prodotti a base di latte (compreso il lattosio)/ Milk and products thereof (including lactose)		Si/Yes
Frutta a guscio, cioè mandorle, nocciole, noci comuni, noci di agaciù, noci pecan, noci del Brasile, noci del Queensland e prodotti derivati/ Nuts i. e Almond (Amygdalus communis L), Hazelnut (Corylus avellana), Walnut (Juglans regia), Cashew (Anacardium occidentale), Pecan nut (Carya illinoiesis (Wangenh.) K. Koch), Brazil nut (Bertholletia excelsa), Pistachio nut (Pistacia vera). Macadamia nut and Queensland nut (Macadamia ternifolia) and products thereof		Si/Yes
Sedano e prodotti a base di sedano / Celery and products thereof		Si/Yes
Senape e prodotti a base di senape/ Mustard and products thereof		Si/Yes
Semi di sesamo e prodotti a base di sesamo/ Sesame seeds and products thereof		Si/Yes
Anidride solforosa e solfiti in concentrazione superiore a 10mg/Kg espressi come SO ₂ / Sulphur dioxide and sulphites at concentrations of more than 10 mg/kg or 10 mg/litre expressed as SO ₂ .		Si/Yes
Lupino e prodotti a base di lupino / Lupin and products thereof		Si/Yes
Molluschi e prodotti a base di molluschi / Molluscs and product thereof		Si/Yes

² Per “YES” nella colonna “Presenza” si intende che l’allergene è presente nel prodotto alimentare perché è un suo ingrediente o è un costituente di un suo ingrediente (compresi i solventi, i diluenti e i supporti per aromi ed additivi).

“YES” in the column “Presence” means that the allergen is an ingredient of the product or a constituent of its ingredients (solvents, diluting and supports for aromas included).

³ È ammessa la menzione “senza glutine” se il contenuto di glutine è inferiore a 20mg/kg nel prodotto venduto al consumatore finale.

They may bear the term “gluten - free” if the gluten content does not exceed 20mg/kg in the food as sold to the final consumer.

Note:

COSE BUONE ITALIANE S.r.l.

Valori Nutrizionali per 100g di prodotto/ Nutritional information per 100g of product

Componenti nutrizionali / Nutrients	Valore medico/ Mean value
Energia / Energy (kJ)	995
Energia / Energy (kcal)	239
Grassi / Fat (g)	0
di cui saturi / of which saturated (g)	0
Carboidrati / Carbohydrates (g)	99.5
di cui zuccheri / of which sugars (g)	0
di cui amido / of which starch (g)	0
di cui polioli / of which polyols (g)	99.5
Fibre / Fibre (g)	0
Proteine / Proteins (g)	<0,01
Sale / Salt (g)	0
Vitamine e minerali / Vitamins and minerals (mg)	0

Le informazioni sopra citate sono indicative e corrispondono alla nostra migliore esperienza / The information given is indicative and based upon our best experience.

Dichiarazione HACCP / HACCP Statement

Questo prodotto è fabbricato in conformità ai requisiti del Regolamento (CE) 852/2004 in materia di igiene degli alimenti. Per garantire la conformità ai requisiti legislativi, tutti i processi produttivi sono sottoposti periodicamente ad uno studio secondo i principi del metodo HACCP.

This product is manufactured in accordance with the requirements of Regulation (EC) 852/2004 on food hygiene. To ensure conformance to legislative requirements, all production processes undergo a periodic HACCP study.

Dichiarazione OGM / GMO Statement

Il produttore opera in conformità ai requisiti OGM stabiliti nel Reg. 1829/2003/CE su "alimenti e mangimi geneticamente modificati" ed al Reg. 1830/2003/CE su "tracciabilità e l'etichettatura degli alimenti e mangimi prodotti a partire da OGM" e garantisce in questo modo la fornitura di prodotti convenzionali (non-GMO). Il prodotto quindi non è soggetto ad etichettatura in accordo al Reg. 1829/2003/CE e 1830/2003/CE.

The producer complies with the EU GMO requirements as principally laid down under EC Regulation No 1829/2003 on "genetically modified food and feed" and EC Regulation No 1830/2003 on "the traceability and labelling of food and feed products produced from GMO's". By ensuring the supply of conventional ingredients, the supplier thus ensures that there is no need to label its products under either 1829/2003 or 1830/2003

Dichiarazione BSE / BSE Statement

Il prodotto in oggetto non è di origine animale e non entra in contatto con alcun prodotto di origine animale durante le fasi di produzione e stoccaggio. Quindi le linee guida riguardanti la BSE non sono applicabili a questo prodotto. Se la situazione attuale dovesse cambiare, Vi informeremo in accordo con i requisiti di legge.

The product here in object is not of animal origin and it is produced and stored separately from products of animal origins or products containing such ingredients. Therefore the BSE

guidelines are not applicable to our product. If the actual situation should be changed, we will inform you in accordance with the legal requirements.

Dichiarazione contaminanti / Statement on contaminants

Il prodotto in oggetto è fabbricato in accordo con il REGOLAMENTO (CEE) N. 315/93 DEL CONSIGLIO dell'8 febbraio 1993 che stabilisce procedure comunitarie relative ai contaminanti nei prodotti alimentari ed al REGOLAMENTO (CE) n. 1881/2006 del 19 dicembre 2006 che definisce i tenori massimi di alcuni contaminanti nei prodotti alimentari e successive modifiche.

We confirm that this product fulfills the REGULATION (EEC) No 315/93 of 8 February 1993 laying down Community procedures for contaminants in food and the REGULATION (EC) No 1881/2006 of 19 December 2006 setting maximum levels for certain contaminants in foodstuffs and subsequent amendments.

Dichiarazione radiazioni ionizzanti / Ionizing radiation statement

Il prodotto in oggetto non è soggetto al trattamento con radiazioni ionizzanti. Se la situazione attuale dovesse cambiare, Vi informeremo in accordo con i requisiti di legge.

We confirm that the product here in object was not treated with ionizing radiation energy. If the actual situation should be changed, we will inform you in accordance with the legal requirements.

Dichiarazione pesticidi / Statement concerning pesticides

Il prodotto in oggetto è conforme a quanto previsto dalla legislazione vigente in materia di pesticidi. Se la situazione attuale dovesse cambiare, Vi informeremo in accordo con i requisiti di legge.

We confirm that the product here in object is manufactured according to the current European Regulations concerning pesticides. If the actual situation should be changed, we will inform you in accordance with the legal requirements.

Dichiarazione solventi residui / Statement on residual solvents

Nessun solvente viene impiegato per la produzione del prodotto in oggetto. Se la situazione attuale dovesse cambiare, Vi informeremo in accordo con i requisiti di legge.

We confirm that in our production processes no solvents are used for the production of the products here in object. If the actual situation should be changed, we will inform you in accordance with the legal requirements.

Dichiarazione esenzione glutine / Gluten-free statement

Il prodotto in oggetto è senza glutine⁴ in conformità a quanto stabilito nel REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) N. 828/2014 DELLA COMMISSIONE del 30 luglio 2014 relativo alle prescrizioni riguardanti l'informazione dei consumatori sull'assenza di glutine o sulla sua presenza in misura ridotta negli alimenti. La materia prima è per natura priva delle prolamine responsabili del morbo celiaco e si esclude ogni contaminazione incrociata (>20mg/kg) da cereali contenenti glutine (cioè grano, segale, orzo, avena, farro, kamut o loro ceppi ibridi) e prodotti a base di cereali contenenti glutine nel processo produttivo.

The product here in object is gluten - free⁵ according to the COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) No 828/2014 of 30 July 2014 on the requirements for the provision of information to consumers on the absence or reduced presence of gluten in food. The raw material is by nature free of prolamins responsible for hypersensitivity against gluten. Any cross

contamination (>20mg/kg) with cereals containing gluten (wheat, rye, barley, oats, spelt, kamut or their hybridised strains) and products thereof is prohibited in the production process.

⁴ È ammessa la menzione “senza glutine” se il contenuto di glutine è inferiore a 20mg/kg nel prodotto venduto al consumatore finale.

⁵ They may bear the term “gluten - free” if the gluten content does not exceed 20mg/kg in the food as sold to the final consumer

Dichiarazione di Idoneità al contatto con gli alimenti per gli Imballaggi / Food contact declaration for packaging material

Il materiale di imballaggio è conforme alla legislazione europea:

- Conforme al Regolamento (CE) n 1935/2004 sui materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con alimenti,
- Conforme al Regolamento (CE) n. 2023/2006 sulle buone pratiche di fabbricazione di materiali e oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.

The Packaging material is in conformity with the European legislation:

- Complies with (EC) n. 1935/2004 Regulation on materials and articles intended to come into contact with food.
- Complies with (EC) n 2023/2006 Regulation on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.

Ulteriori informazioni / Other Information:

Il prodotto è / The product is	adatto a / Suitable for	certificato / certified	Note
Hal-al	Yes	Yes	
Kosher	Yes	Yes	
Vegetariano / Vegetarian	Yes	No	
Vegano / Vegan	Yes	No	

Questo prodotto è conforme a / This product is in compliance with:

Regulation (EC) 1333/2008 and subsequent amendments on food additives

Regulation 231/2012 laying down specifications for food additives listed in Annexes II and III to Regulation (EC) No. 1333/2008.

Current Food Chemical Codex

Zusatzstoff-Verkehrsverordnung

Note legali / Legal disclaimer

Scheda specifiche redatta in conformità al Regolamento (EU) 1169/2011. / Specification sheet in accordance with Regulation (EU) 1169/2011.

Il fornitore garantisce solo i parametri menzionati su questa scheda specifiche. / The supplier guarantees only the parameters as mentioned on this specification sheet.

L'uso di questo prodotto può essere soggetto a regolamenti locali o nazionali. / Use of this product can be subject to local or national regulations.

Il fornitore non è responsabile di eventuali usi impropri o illegali di questo prodotto. / Customers cannot hold the supplier responsible for inappropriate or unlawful use of the product.