SEMOLA RIMACINATA DI GRANO DURO

REMILLED DURUM WHEAT SEMOLINA

Ingredienti: semola di grano duro.	*Ingredients: durum wheat semolina.*
Descrizione: Prodotto ottenuto dalla macinazione e dal conseguente abburattamento del grano duro liberato dalle sostanze estranee e dalle impurità. Il prodotto è conforme alle legislazioni vigenti in materia di lavorazione alimenti (L.580/67 e successivi L.145/1994 e DPR. 187/2001) ed è ottenuto in conformità ai Reg. CE 852/2004, Reg. CE 178/2002, Reg. UE 1169/2011 e Reg. UE 382/2021.	***Description:*** *The product is obtained by milling and sifting durum wheat, free of extraneous substances and impurities. The product complies with the legislation in force regarding food processing (Law no. 580/67 and subsequent Law no. 145/1994 and Presidential Decree no. 187/2001), and it is obtained in accordance with EC Regulations 852/2004 and 178/2002, and EU Regulations 1169/2011 and 382/2021.*
CARATTERISTICHE ORGANOLETTICHE	***ORGANOLEPTIC PROPERTIES***
Il prodotto presenta un colore giallino chiaro caratteristico, privo di odori e sapori anomali. L'aspetto è quello di una polvere impalpabile, priva di grumi e/o corpi estranei.	*The product presents a characteristic light-yellow colour. It is free of anomalous odour and taste. The aspect is that of a fine powder, free of lumps and/or foreign bodies.*

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE - *CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTIES*

PARAMETRO *Parameters*	**METODO DI PROVA** *Reference Method*	**U.M.** *Units*	**VALORI GUIDA** *Reference Values*	**TOLLERANZE** *Tolerance rates*
Umidità - *Moisture*	Metodo Termoblancia	%	14.0	15.5 max.
Ceneri - *Ashes*	ISO 2171:2010	% s.s - *% d.m.*	0.86	0.82 - 0.90
Proteine (Nx5.70) - *Protein*	Metodo Infratec	% s.s - *% d.m.*	13.0	12.0 - 14.0
Glutine secco - *Dry gluten*	ISO 21415-4:2017	% s.s - *% d.m.*	11.0	10.0 - 12.0
Indice di giallo - Yellow index (160-200 micron)	Minolta CR300	b Minolta	24	22 min.
Cellulosa - Cellulose	DM 21/09/67	% s.s - % d.m.	0.35	0.25 - 0.45

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE - *TECHNICAL PROPERTIES*

PARAMETRO *Parameters*		**METODO DI PROVA** *Reference Method*	**U.M.**	**VALORI GUIDA** *Guideline Values*	**TOLLERANZE** *Tolerances*
Analisi Alveografica - *Alveograph Analysis*	W	ISO 27971:2015	joules	230	220 - 240
Analisi Alveografica - *Alveograph Analysis*	P/L	ISO 27971:2015		2	1 - 3
Analisi Farinografica - Farinograph Analysis	Assor. / *Absor.*	ISO 5530-1:2013	%	60	58 min.
Analisi Faringorafica - Farinograph Analysis	Stabil.	ISO 5530-1:2013	minuti - *minutes*	9	7 min.
Falling Number		ISO 3093:2010	secondi- *seconds*	360	350 min.

VALORI NUTRIONALI MEDI PER 100 g - *Average nutritional values for 100 g*

Energia (Kj / Kcal) - *Energy (Kj/Kcal)*	1466 / 345
Grassi - di cui saturi - *Fat - of which saturated*	1.0 g - 0.0 g
Carboidrati - di cui zuccheri - *Carbohydrates - of which sugar*	70 g - 3.0 g
Fibre - *Fibre*	2.2 g
Proteine - *Protein*	13 g
Sale - *Salt*	0 g

MOLINO MARIANI PAOLO SRL
Contrada coste 24/A - 60010 Barbara (AN) - ITALY
Tel. +39 071 964190 - Fax. +39 071 9645101
www.molinopaolomariani.com
P.IVA / C.F. 02739820427

CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE - *MICROBIOLOGICAL PROPERTIES*			
MICRORGANISMI - *MICRO-ORGANISMS*	**LIMITI DI LEGGE** - *Limits*	**VALORI GUIDA** - *Reference Values*	**METODO DI PROVA** - *Test Method*
Carica batterica tot. (U.F.C/g) - *Total bacterial count (CFU/g)*	8000 max.	5000	ISO 4833-1:2022
Coliformi totali (U.F.C/g) - *Total coliform (CFU/g)*	100 max.	< 10	NF V08-050-2009
Salmonella (U.F.C/25g) - *Salmonella (CFU/25g)*	Assente - *Absent*	Assente - *Absent*	AFNOR BRD 07/11-12/05
Muffe e lieviti (U.F.C/g) - *Molds and yeasts (CFU/g)*	1000 max.	100	NF V08-059-2002
Escherichia coli (U.F.C/g) - *Escherichia coli (CFU/g)*	10 max.	< 10	ISO 16649-2:2001
CARATTERISTICHE FISICHE - *PHYSICAL PROPERTIES*			
FILTH TEST	**LIMITI DI LEGGE** - *Limits*	**VALORI GUIDA** - *Reference Values*	**METODO DI PROVA** - *Test Method*
N° Frammenti di insetti/50 g - *N° Insect fragments/50 g*	20 max.	5	DM 12/01/1999
Peli di roditori/50 g - *Rodent hair/50 g*	Assenti - *Absent*	Assenti - *Absent*	DM 12/01/1999
CARATTERISTICHE CHIMICHE - *CHEMICAL PROPERTIES*			
RESIDUI PRODOTTI FITOSANITARI - *RESIDUAL PHYTOSANITARY PRODUCTS*	**LIMITI DI LEGGE**- *Limits*	**VALORI GUIDA** - *Reference Values*	**METODO DI PROVA** - *Reference Method*
Pesticidi (mg/kg) - *Pesticides (mg/kg)*	0.01	< 0.01	UNI EN ISO 15662-G
RESIDUI METALLI PESANTI - *RESIDUAL HEAVY METALS*	**LIMITI DI LEGGE** - *Limits*	**VALORI GUIDA** - *Reference Values*	**METODO DI PROVA** - *Reference Method*
Piombo (mg/kg) - *Lead (mg/kg)*	0.20	0.05	MP 1288 REV 22:2022
Cadmio (mg/kg) - *Cadmium (mg/kg)*	0.10	0.03	MP 1288 REV 22:2022
Arsenico (mg/kg) - *Arsenic (mg/kg)*	0.20	0.05	MP 1288 REV 22:2022
Mercurio (mg/kg) - *Mercury (mg/kg)*	0.10	0.03	MP 1288 REV 22:2022
RESIDUI MICOTOSSINE - RESIDUAL MYCOTOXINS	**LIMITI DI LEGGE** - *Limits*	**VALORI GUIDA** - *Reference Values*	**METODO DI PROVA** - *Reference Method*
Aflatossine B1+B2+G1+G2 (µg/kg) - *Aflatoxins B1+B2+G1+G2 (µg/kg)*	4	0	4075AGRI Reg EU 2023/915
Aflatossine B1 (µg/kg) - *Aflatoxins B1 (µg/kg)*	2	0	4075AGRI Reg EU 2023/915
Ocratossina A (µg/kg) - *Ochratoxins A (µg/kg)*	3	0	4075AGRI Reg EU 2023/915
Zearalenone (µg/kg) - *Zearalenone (µg/kg)*	75	0	4075AGRI Reg EU 2023/915
Deossinivalenolo (µg/kg) - *Deoxynivalenol (µg/kg)*	750	50	4075AGRI Reg EU 2023/915

Lotto di produzione: Numerico.
Scadenza: 12 mesi dalla data di macinazione.
Condizioni di stoccaggio: Il prodotto in sacchi va conservato in luogo fresco, asciutto e lontano da fonti di infestazione sopra ad appositi bancali. La condizione di stoccaggio ideale è 15-18° C / 50-60% di umidità relativa.
Al ricevimento della merce, togliere immediatamente dal pallet il film estensibile per permettere una corretta traspirazione e conservazione del prodotto.
Il prodotto sfuso va conservato in appositi silos dedicati allo stoccaggio di sfarinati per l'alimentazione umana.
Allergeni: Glutine. Può contenere tracce di soia e senape.
OGM: Il prodotto non contiene, non è costituito e non è ottenuto da OGM in ottemperanza al Reg EU n°1829 e 1830/2003 e successive modifiche.
Trasporto: Imballi di carta ad uso alimentare e sfuso.
Uso designato: Prodotto per pizzeria, panificazione e pasta.

***Lot**: numerical.*
***Shelf life:** 12 months from the milling date.*
***Storage conditions**: the bagged product must be stored on suitable pallets in a cool, dry place, away from sources of infestation. The ideal condition is +15°-18°C / 50-60% relative humidity.*
On receipt of the goods, immediately remove the plastic wrapping film from the pallet in order to ensure proper preservation and transpiration of the product.
Furthermore, the bulk product must be stored in silos specifically intended to store meals for human consumption.

***Allergen**: gluten. It may contain traces of soy and mustard.*
***GMO**: the product does not contain GMOs and its ingredients are not derived from GMOs, in compliance with EU Reg. no. 1829 and 1830/2003 and subsequent amendments.*
***Transport**: bulk and paper packaging for food use.*
***Intended user**: product for pizza, bread and past.*

DETTAGLI CONFEZIONE E PALLETTIZZAZIONE - *PACKAGING AND PALETISATION SPECIFICATION*

CODICE FARINA *Flour code*	**CODICE EAN** *EAN Code*	**PESO NETTO (kg)** *Net weight kg)*	**PEZZI per Falda** *Pieces x layer*	**MISURE SACCO (cm)** *Bag dimension (cm)*			**PESO LORDO x FALDA (Kg)** *Gross weight x layer (kg)*	**SACCHI x STRATO** *Bags x layer (cm**)*		**NUMERO STRATI** *N° Layer (cm**)*		**SACCHI x PALLET** *Bags x Pallet (cm**)*	
				h	**l**	**p**		Pallet 80x120	Pallet 100x120	Pallet 80x120	Pallet 100x120	Pallet 80x120	Pallet 100x120
05A628	8 0 11727 002057	25.0	-	60	40	15	25.15	4	5	10	10	40	50
02A601	8 0 11727 000510	5.0	-	36	20	10	5.04	12	12	16	18	192	200
01A629	8 0 11727 000299	1.0	10	15	35	22	10.15	11	13	9	9	99	130

Questo documento è di proprietà esclusiva di Molino Mariani Paolo Srl. Ne è vietata la riproduzione e la diffusione non autorizzata.
Documento approvato ed emesso in data: 21.01.2025
This document is the property of Molino Mariani Paolo S.r.l. It is forbidden to copy, distribute or use this material by any means without express written authorisation.
This document was issued and approved on: 21.01.2025

MOLINO MARIANI PAOLO SRL
Contrada coste 24/A - 60010 Barbara (AN) - ITALY
Tel. +39 071 964190 - Fax. +39 071 9645101
www.molinopaolomariani.com
P.IVA / C.F. 02739820427