

	STANDARD PRODOTTO FINITO		STD-PF 0049
	Verifica (CQ)	Approvazione (FAR)	Rev. 21
			Data 01/12/2022

Questo documento e' di proprietà esclusiva del MOLINO GRASSI S.p.A. Ne e' vietata la riproduzione e la diffusione non autorizzata. Azienda con Sistema di Gestione certificato secondo UNI EN ISO 9001:2015 (certificato CSQA n° 024), secondo lo standard BRC (certificato CSQA n° 23972) e secondo lo standard IFS (certificato CSQA n° 23973)

1a - DENOMINAZIONE	Farina di grano tenero tipo 0 Manitoba biologica
1b - DESCRIZIONE	Prodotto ottenuto dalla macinazione e conseguente abburattamento di grano tenero biologico liberato dalle sostanze estranee ed impurità.

2 - CARATTERISTICHE IMBALLO E CONSEGNA

<u>COD.</u>	<u>IMBALLO</u>	<u>DURATA</u>	<u>DICITURA</u>
0049*	SFUSO cisterne inox	8 mesi	mantenere in ambiente areato e asciutto Tmax=20°C , H2Orel. max=45% Da consumarsi preferibilmente entro il ..., Lotto n°
0249**	SACCHI carta 25Kg	8 mesi	
0549**	SACCHI carta 5Kg	12 mesi	

3 - VALORI NUTRIZIONALI

Calcolati per 100 gr di prodotto		
Valore Energetico	1430/337	kJ/kcal
Grassi	1,4	g
di cui saturi	0,3	g
Carboidrati	65,1	g
di cui zuccheri	1,3	g
Fibre	3,0	g
Proteine	14,6	g
Sale	0	g

- * Al ricevimento della merce, non lasciarla sul mezzo di trasporto ma scaricarla immediatamente in un silo dotato di un adeguato impianto di aspirazione anti-condensa!
- ** Al ricevimento della merce, togliere immediatamente dal pallet il film estensibile per permettere una corretta traspirazione e conservazione del prodotto!

4 - CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE</u>	<u>U.M.</u>
UMIDITA'	15,0 ± 0,5	% sul peso
CENERI	0,65 max	% su s.s.
PROTEINE (N X 5,70)	15,0 ± 1,0	% su s.s.
GLUTINE quantità	13,0 ± 1,0	% su s.s.
FALLING NUMBER	300 min	secondi

<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE</u>	<u>U.M.</u>
ALVEOGRAFO - W	380 ± 40	
ALVEOGRAFO - P/L	0,65 ± 0,2	
FARINOGRAFO - Assorbimento	60 ± 2	c.c acqua
FARINOGRAFO - Stabilità	15 ± 3	Minuti
ESTENSOGRAFO - Energia	120 ± 20	cm²
ESTENSOGRAFO - Estensibilità	200 ± 10	mm

5 - AGENTI CONTAMINANTI

<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE</u>	<u>U.M.</u>
AFLATOSSINE B1+B2+G1+G2	4 max	ppb
AFLATOSSINA B1	2 max	ppb
OCRATOSSINA A	3 max	ppb
ZEARALENONE	75 max	ppb

<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE</u>	<u>U.M.</u>
DEOSSINIVALENOLO	750 max	ppb
CADMIO	Reg. CE 1881/06 e successive modifiche	
PIOMBO	Reg. CE 1881/06 e successive modifiche	
RESIDUI PESTICIDI	Reg. CE 2018/848 e succ. modifiche	

6 - CARATTERISTICHE IGIENICO-SANITARIE

<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE</u>	<u>U.M.</u>
CARICA BATTERICA TOT. (32°)	50.000 max	U.f.C. in 1g
SALMONELLA Spp.	Assente	U.f.C. in 25g
ESCHERICHIA COLI	10 max	U.f.C. in 1g
ENTEROBACTERIACEAE	10.000 max	U.f.C. in 1g
STAFILOCOCCI (patogeni)	25 max	U.f.C. in 1g

<u>PARAMETRO</u>	<u>VALORE</u>	<u>U.M.</u>
MUFFE	1.000 max	U.f.C. in 1g
LIEVITI	1.000 max	U.f.C. in 1g
CORPI ESTRANEI	Assenti	in 50g
FILTH TEST - frammenti di insetto	35 + 15	in 50g
FILTH TEST - peli topo	Assenti	in 50g

7 - DICHIARAZIONI DI CONFORMITA'

ALLERGENI	CONTIENE GLUTINE , naturalmente presente nel grano, l'assunzione della farina e/o dei suoi derivati deve essere assolutamente evitata da parte di soggetti affetti da celiachia. Può contenere tracce di SOIA e SENAPE
OGM	PRODOTTA CON GRANI NON OGM come da Reg. UE n° 1829 e 1830/2003
RADIAZIONI IONIZZANTI	Trattamento ASSENTE

	STANDARD FINISHED PRODUCT		STD-PF 0049
	Verification (CQ)	Approval (FAR)	Rev. 21
			Date 01/12/2022

This document is of Molino Grassi S.p.A. exclusive property. The reproduction and the diffusion not authorized are prohibited. Factory with Management System certified according to UNI EN ISO 9001:2015 (certificate CSQA n° 024), according to BRC standard (certificate CSQA n° 23972) and according to IFS standard (certificate CSQA n° 23973)

1a - NAME	Organic soft wheat flour type 0 Manitoba
1b - DESCRIPTION	Product obtained from the grinding and subsequent sifting of organic soft wheat cleaned of extraneous substances and impurities.

2 - PACKING AND DELIVERY SPECIFICATIONS

<u>COD.</u>	<u>PACKING</u>	<u>SHELF LIFE</u>	<u>WORDING</u>
0049*	IN BULK inox tank	8 months	keep in a cool dry place Tmax= 20°C, H2O rel. max= 45%
0249**	25 Kg paper bags	8 months	
0549**	5 Kg paper bags	12 mesi	Use by ..., Lot n°

3 - NUTRITIONAL VALUES

Calculated per 100 gr of product		
Energy	1430/337	kJ/kcal
Fat	1,4	g
of which saturated	0,3	g
Carbohydrates	65,1	g
of which sugars	1,3	g
Dietary fibre	3,0	g
Protein	14,6	g
Salt	0	g

** At the reception of the goods, do not keep it on the mean of transport but unload goods immediatly in a silo provided with an adequate anti-condensation system!

** At the reception of the goods, immediately free the pallets from plastic package!

4 - CHEMICAL SPECIFICATIONS

<u>PARAMETER</u>	<u>VALUE</u>	<u>U.M.</u>
MOISTURE	15,0 ± 0,5	% sul peso
ASH CONTENT	0,65 max	% su s.s.
PROTEIN (N x 5.70)	16,5 ± 2,0	% su s.s.
GLUTEN content	15,0 ± 2,0	% su s.s.
FALLING NUMBER	300 min	secondi
LEAVING TIME	12 - 18	hours

<u>PARAMETER</u>	<u>VALUE</u>	<u>U.M.</u>
ALVEOGRAPH - W	380 ± 40	
ALVEOGRAPH - P/L	0,65 ± 0,2	
FARINOGRAPH - Absorption	60 ± 2	c.c. water
FARINOGRAPH - stability	15 ± 3	minutes
EXTENSOGGRAPH - Energy	120 ± 20	cm²
EXTENSOGGRAPH - Extensibility	200 ± 10	mm

5 - CONTAMINATING AGENTS

<u>PARAMETER</u>	<u>VALUE</u>	<u>U.M.</u>
AFLATOXIN B1+B2+G1+G2	4 max	ppb
AFLATOXIN B1	2 max	ppb
OCRATOXIN A	3 max	ppb
ZEARALENON	75 max	ppb

<u>PARAMETER</u>	<u>VALUE</u>	<u>U.M.</u>
DEOXINIVALENOL	750 max	ppb
CADMIUM	Reg. CE 1881/06 and amendments	
LEAD	Reg. CE 1881/06 and amendments	
PESTICIDES RESIDUAL	Reg. CE 2018/848 and amendments	

6 - HYGIENICAL-SANITARY SPECIFICATIONS

<u>PARAMETER</u>	<u>VALUE</u>	<u>U.M.</u>
TOT BACT. COUNT (32°)	50.000 max	U.f.C. in 1g
SALMONELLA Spp.	Absent	U.f.C. in 25g
ESCHERICHIA COLI	10 max	U.f.C. in 1g
ENTEROBACTERIACEAE	10.000 max	U.f.C. in 1g
STAPHYLOCOCCUS	25 max	U.f.C. in 1g

<u>PARAMETER</u>	<u>VALUE</u>	<u>U.M.</u>
MOULD	1.000 max	U.f.C. in 1g
YEAST	1.000 max	U.f.C. in 1g
EXTRAN. BODIES	Absent	in 50g
FILTH TEST - Insect fragments	35 + 15	in 50g
FILTH TEST - Hairs of mouse	Absent	in 50g

7 - COMPLIANCE DECLARATIONS

ALLERGENS	CONTAINS GLUTEN NATURALLY PRESENT IN WHEAT, the consumption of flour and/or its derivatives must be absolutely avoided by people afflicted with celiac disease. May contain traces of soy and mustard
GMO	Produced using wheat NOT GMO and in compliance with Reg. EU n° 1829 and 1830/2003
IONIZING RADIATIONS	ABSENT treatments