

Specifica Tecnica Brand La Molisana

Mod. STP 19/10/2021 Pagina 1

Tipologia: Pasta di semola di grano duro

94 Maccherone quadrato

94 Maccherone quadrato

Caratteristiche fisiche:

Prodotto ottenuto dalla trafilazione e/o laminazione e conseguente essiccamento di impasto preparato esclusivamente con semola di grano duro ed acqua.

Ingredienti: 100% semola di grano duro italiano

Paese di coltivazione del grano: Italia

Paese di molitura: Italia

Parametro	Valore Target	Valore minimo	Valore massimo
Lunghezza (mm)	34.00	32.00	36.00
Larghezza (mm)	10.30	10.10	10.50
Spessore soprarigo (mm)	1.60	1.57	1.65
Spessore sottorigo (mm)	1.20	1.17	1.25
Peso Unitario (g)	2.00	-	-
Numero di righi	16	-	-

Caratteristiche Chimiche:

Parametro	Valore Target	Valore minimo	Valore massimo
-Umidità %	11.50	==	12.50
-Ceneri % s.s.	0.88	==	0.90
-Proteine (N x 5,7) % s.s.	14.00	13.50	==
-Tenero %	Assente	==	3
-Acidita' °	==	==	4
Residui metalli pesanti:			
- Pb ppm	==	==	0.2
- Cd ppm	==	==	0.18
Residui Micotossine:			
- Aflatossine totali µg/kg	==	==	4
- Aflatossine B1 μg/kg	==	==	2
- Ocratossina A μg/kg	==	==	3
- DON μg/kg	==	==	750
- ZEA μg/kg	==	==	75
Pesticidi	==	==	Limiti di legge
Filth – test su 225 g			
- Frammenti insetti	Assenti	-	90
- Insetti interi	Assenti	-	Assenti
- Insetti equivalenti	Assenti	-	Assenti
- Peli di Roditori:	Assenti	-	Assenti
- OGM	Assenti	-	Assenti
- Allergeni	-Grano (glutine);	•	•
	-Può contenere tracce di So	oia e di Senape;	

Caratteristiche Microbiologiche:

Parametro	Valore Target	Valore minimo	Valore massimo
- Carica microbica totale (Aerobi totali) ufc/g	1000	==	10000
- Staph. Aureus ufc/g	Assenti	==	50
- Salmonella in 25 g	Assente	==	Assente
- Coliformi fecali ufc/g	Assente	==	10
- Coliformi totali ufc/g	10	==	50



Specifica Tecnica Brand La Molisana

Mod. STP 19/10/2021 Pagina 2

Tipologia: Pasta di semola di grano duro

94 Maccherone quadrato

- Muffe ufc/g	50	==	100
- Lieviti ufc/g	50	==	100

Caratteristiche Organolettiche:

- Sapore	Tipico di pasta di semola, tenace con assenza di collosità durante la masticazione
- Odore	Tipico di pasta di semola; assenza di odori anomali
- Colore	Giallo chiaro, con apparenza ruvida tipico della trafilatura al bronzo.

Difettosità e tolleranze

Parametro	Valore massimo	
- Pezzi deformi	3%	

Trafila

- Codice Trafila	
- Tipo	Bronzo

Tempi di cottura e shelf life

- Tempo di cottura pack min	13
- Tempo di precottura pack, min	=
- Shelf-life mesi	36

