



FORMAGGIO GRANA PADANO DOP 1/8

CODICE / CODE: 60100

1) DESCRIZIONE PRODOTTO / DESCRIPTION OF PRODUCT:
Formaggio semigrasso a pasta dura, cotta ed a lenta maturazione, prodotto con coagulo ad acidità di fermentazione, da latte di vacca proveniente da due mungiture, riposato e parzialmente scremato per affioramento naturale / semi-fat hard cheese, cooked and slow maturation, produced with clot-acid fermentation from cow's milk from two milkings, rested and partially skimmed naturally.

PAESE DI PRODUZIONE / COUNTRY OF PRODUCTION:
ITALIA / ITALY

2) INGREDIENTI / INGREDIENTS:

INGREDIENTI (materie prime, additivi, colture, enzimi..) INGREDIENTS (raw materials, additives, cultures, enzymes..)	Quantità / Quantity (%)	Origine (naturale, animale, microbica) Origin (natural, animal, microbial)	Origine geografica / Geographical origin (specify the Country)
LATTE vaccino / cow's MILK	98,49	animale / animal	Italia/Italy
sale / salt	1,5	naturale / natural	Italia/Italy
caglio / rennet	0,004	animale / animal	Italia/Italy
Conservante: E1105Lisozima (proteina da UOVO) / Preservative: E1105 Lysozyme (EGG protein)	0,002	animale / animal	Italia/Italy

METODO DI TRATTAMENTO del latte utilizzato per la produzione / Treatment of milk		Commento / Comment
Latte crudo / Raw milk	X	
Latte pastorizzato / Pasteurized milk		
Latte termizzato / Thermised milk		
Latte sterilizzato / Sterilized milk		

3) ALLERGENI E OGM / ALLERGENS & OGM

ALLERGENI / Allergens	SI / YES	NO	Descrizione / Description
Cereali o derivati contenenti glutine/ Cereal, containing gluten and their by products		X	
Crostacei e derivati/ Shellfish, shellfish-based products		X	
Uova e derivati/ Eggs and egg-basedproducts	X		lisozima (proteina da UOVO) / lysozyme (EGG protein)
Pesce e derivati/ Fish and fish basedproducts		X	
Arachidi e derivati/ Peanuts andpeanuts based products		X	
Soia e derivati/ Soybean and soybased products		X	
Latte e derivati incluso il lattosio/ Milk and milk-based products (milk sugar included)	X		latte, proteine del latte, lattosio / milk, milk's proteins, lactose
Frutta a guscio (es. noci) e derivati/ Nuts		X	
Sedano e derivati/ Celery andcelery-based products		X	
Senape e derivati/ Mustard andmustard-based products		X	
Semi di sesamo e derivati/ Sesame seeds and sesame-based products		X	
Anidride solforosa e solfiti in concentrazione maggiore di 10 mg/kg oppure 10 mg/l dichiarati come SO2/ Sulphurous dioxide and sulphites with higher concentration then 10mg/kg or 10mg/L referred as SO2		X	
Lupino e prodotti a base di lupino/Lupine and products thereof		X	
Molluschi e prodotti a base di molluschi/ Molluscs and products thereof		X	

OGM - Radiazioni ionizzanti / GMO - Ionized radiation	SI / YES	NO	Commento / Comment
Contiene OGM / Contain GMO		X	
Derivati di OGM / Derived from GMO		X	
Sono utilizzati prodotti OGM durante il processo di produzione / GMO products used during the manufacturing process		X	
E' possibile una cross-contamination durante le fasi di lavorazione / Is a cross-contamination with GMO during the production phases possible?		X	
Il prodotto rispetta i Reg. UE 1829/2003 e 1830/2003 / Product in respect of the EU Regulations 1829/2003 e 1830/2003	X		
Contiene ingredienti irradiati / Contain irradiated components		X	

4) VALORI NUTRIZIONALI / NUTRIZIONAL VALUE

Parametro / Parameter	Valore riscontrato/ Value	Unità di misura / Unit
Energia / Energy	1654	kJ/100g
Energia / Energy	398	kcal/100g
Grassi / Fat	29	g/100g
di cui ac. grassi saturi / of which saturates	18	g/100g
Carboidrati / Carbohydrate	0	g/100g
di cui zuccheri /of which sugars	0	g/100g
Proteine / Protein	33	g/100g
Sale / Salt	1,5	g/100g

5) VALORI CHIMICO-FISICI (alla produzione) / **CHEMICAL-PHYSICAL VALUES (at the moment of production)**

Parametro / Parameter	Valore Medio / Medium value	Deviazione +/- / Tolerance+/-	Unità di misura / Unit	Metodo / Method
Umidità / Moisture	30	2%	%	
Sostanza secca / Dry matter	70	2%	%	
Grasso sulla sostanza secca / Fat in dry matter	32	min	%	
Grasso tal quale / Fat	29		%	
Proteine / Proteins	33	2%	%	
Sale / Salt	1,5	0,30%	%	
pH				

6) VALORI MICROBIOLOGICI (alla produzione) / **MICROBIAL VALUE (at the production)**

Parametro / Parameter	Valore tollerato / Tolerated value	Unità di misura / Unit	Metodo / Method
Escherichia coli	< 100	UFC/g	
Stafilococchi coagulanti positivi / Staphylococcus coag. +	< 100	UFC/g	
Listeria monocytogenes	assente / absent	in 25g	
Salmonella spp.	assente / absent	in 25g	
Muffe / Moulds	< 1000	UFC/g	
Lieviti / Yeasts	< 100000	UFC/g	

7) CARATTERISTICHE ORGANOLETTICHE / **ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS**

Criteri / Standards	Caratteristiche / Characteristics
Colore / Colour	bianco o paglierino / white or pale
Odore - Sapore / Smell - taste	gradevole caratteristico del Grana / pleasant, characteristic of Grana
Aspetto / Appearance	
Struttura - Consistenza / Texture	finemente granulosa / finely granular
Consistenza / Consistency	Commento / Comment
Formaggio a pasta dura / Hard cheese	x
Formaggio a pasta dura semidura / Semi-hard cheese	
Formaggio a pasta molle - soft / Soft-cheese	
Altro / Others	

8) DATI LOGISTICI / **LOGISTIC DATA**

	Valore / Value	Unità di misura / Unit	Peso fisso - variabile / Fixed weight - variable weight
Quantità netta pezzo / Net quantity per piece	4,4	Kg	variabile / variable
Dimensione pezzo / Size of piece		cm	
Dimensione cartone / Size of box	47 x 27 x 25	cm	
Peso imballaggio primario /primary packaging weight		kg	
Peso imballaggio secondario /secondary packaging weight		g	
Pezzi per cartone / Pieces per carton	4	n°	
Quantità netta cartone / Net Quantity per carton	17,6	kg	variabile / variable
Cartoni per strato / Cartons per layer	7	n°	
Strati per pallet / Layer per pallet	5	n°	
Cartoni per pallet / Cartons per pallet	35 (+3)	n°	
Peso netto pallet / Net weight per pallet	668	kg	variabile / variable

9) PACKAGING

Tipo di packaging / Type of packaging	Descrizione / Description	Materiale / Material
Packaging primario / Packaging primary	confezionato sottovuoto / vacuum packed	plastica ad uso alimentare / plastic for foodstuff
Packaging secondario / Packaging secondary	scatola / carton box	cartone /carton
Pallet	EPAL	legno / wood

10) SHELF-LIFE - STAGIONATURA - CONSERVAZIONE / **SHELF-LIFE - MATURING - STORAGE**

	Valore / Value	Unità / Unit	Commento / Comment
Shelf-life	180	gg / days	dal confezionamento / from packaging date
Stagionatura / Maturing	10-12	mesi / months	
Temperatura di conservazione / Storage Temperature	+2 /+4	°C	
codice / code			
Codice EAN pezzo / EAN code for piece	2602500xxxxxx		
Codice EAN cartone / EAN code for carton - box	2602500xxxxxx		
Codice doganale / Customs code			

12) RIFERIMENTO LEGISLATIVI / **LAW REFERENCE**

L'azienda lavora e opera nel rispetto dei Regolamenti Comunitari contenuti nel Pacchetto Igiene Reg. 852/2004 e 853/2004 e loro normative correlate in tema di igiene e misure di controllo dei prodotti alimentari. /The factory works according to the EU regulation contained in the "igiene package": Reg. 852/2004 e 853/2004 e correlated rules referred to hygiene and measures of control of food products

L'Azienda ha adottato un sistema di analisi dei rischi e di controllo dei punti critici (HACCP), con l'individuazione delle fasi critiche per la sicurezza e la tutela del consumatore. / The factory has an updated HACCP system.

Il sistema di rintracciabilità interno, secondo il Reg. 178/2002 e successivi aggiornamenti, garantisce la rintracciabilità di tutti i prodotti commercializzati e l'efficacia di tale sistema viene verificata con frequenza almeno annuale. / The factory respects the Reg. 178/2002 and has a traceability system that guarantee the traceability of all products. To guarantee the efficacy this system is controlled every year

Rev. 1

DATA: 06/03/2018

Approvato dal Responsabile Assicurazione Qualità.

