RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	85
	FARFALLE	*Rummo LL*	Codice Prodotto	2021113
			Data aggiornamento	18/01/2022

Pasta di semola di grano duro *(Durum wheat semolina pasta)*

INGREDIENTI *(Ingredients)*	
Semola di grano duro *(Durum wheat semolina)*	100% SUPER SPECIALE Paese di coltivazione del grano: UE e non UE
Coadiuvante tecnologico *(Processing aid)*	Acqua *(water)*
CARATTERISTICHE FISICHE DELLA SEMOLA *(Durum wheat semolina - Physical parameters)*	
Proteine *(Protein)*	≥ 13,90% s.s.
Umidità *(Moisture)*	≤ 15,50%
Ceneri *(Ashes)*	≤ 0,90% s.s.
Glutine *(Gluten)*	≥ 12,00% s.s.
Indice di glutine *(Gluten Index)*	≥ 80
Sfarinati di grano tenero *(Common wheat)*	≤ 3%
Puntature nere *(Black spot)*	≤ 5/dmq sul t.q.
Puntature cruscali *(Brown spot)*	≤ 70/dmq sul t.q.
Filth Test: frammenti di insetti *(Insect fragment)*	≤ 25/50g
Filth Test: peli di roditore *(Rodent hair)*	assenti
Corpi estranei *(Foreign matters)*	assenti
CARATTERISTICHE CHIMICHE DELLA SEMOLA *(Durum wheat semolina - Chemical parameters)*	
Residui Fitosanitari *(Pesticides)*	secondo reg. 396/2005 CE e smi
Piombo *(Lead)*	≤ 0,20 mg/kg
Cadmio *(Cadmium)*	≤ 0,10 mg/kg
Aflatossina B1 *(Aflatoxyn B1)*	≤ 2 µg/kg
Aflatossine totali *(total Aflatoxyn)*	≤ 4 µg/kg
Ocratossina A *(Ocratoxyn A)*	≤ 3 µg/kg
Deossinivalenolo *(Deoxynivalenol)*	≤ 750 µg/kg
Zearaleone *(Zearaleone)*	≤ 50 µg/kg
Fumonisine *(Fumoninsin)*	≤ 500 µg/kg
OGM *(GMO)*	Assenti
CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE DELLA SEMOLA *(Durum wheat semolina - microbiological parameters)*	
Carica batterica totale *(Total Bacteria count)*	≤ $2*10^5$ u.f.c./g
Coliformi *(Coliforms)*	≤ 1.500 u.f.c./g
Muffe *(Moulds)*	≤ 1.500 u.f.c./g
Lieviti *(Yeasts)*	≤ 1.500 u.f.c./g

RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	85
	FARFALLE	*Rummo LL*	Codice Prodotto	2021113
			Data aggiornamento	18/01/2022

PRODOTTO FINITO *(Finished Product)*

PARAMETRI DIMENSIONALI PASTA FRESCA *(Dimensional Parameters)*

	U.M.	Min	Standard	Max
Peso singolo pezzo *(Weight of one piece)*	g	1,80	1,85	1,90
Volume specifico fresco *(Before drying specific volume)*	l/Kg	2,85*	2,90*	2,95*

PARAMETRI DIMENSIONALI PASTA SECCA *(Dimensional Parameters)*

	U.M.	Min	Standard	Max
Larghezza *(Width)*	mm	23,00	24,00	25,00
Lunghezza *(Length)*	mm	32,0	33,0	34,0
Spessore *(Thickness)*	mm	1,30	1,35	1,40
Peso singolo pezzo *(Weight of a single piece)*	g	1,36	1,41	1,46
Volume specifico secco *(Dry specific volume)*	l/Kg	2,70*	2,75*	2,80*

*** Metodo con vibrazione**

PARAMETRI FISICI *(Physical Parameters)*

	U.M	Espressa	Doppia	Rinvenimento
Tempo di cottura espresso *(Cooking time)*	min	12	6	1

Ricetta N°	Linea produzione *(Production line)*	Trafilazione *(Type of die)*	Trafila N° *(Die number)*	Spessore rulli *(Roller thickness)*
	F	BRONZO	61108	

PARAMETRI ORGANOLETTICI *(Organoleptical Parameters)*

Colore *(Colour)*	**Tipico al bronzo** *(Bronze)*
Odore *(Aroma)*	**Tipico di grano** *(wheat)*
Consistenza *(Texture)*	**al dente** *(firm to bite)*

DIFETTOSITA' *(Defects)*

	U.M.	Campione	Standard	Max
Corpi estranei *(Foreign body)*		1 kg	Assenti *(Absent)*	
Odori sgradevoli *(Extraneous odors)*		1 kg	Assenti *(Absent)*	
Sapori sgradevoli *(Extraneous tastes)*		1 kg	Assenti *(Absent)*	

RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	85
	FARFALLE	*Rummo LL*	Codice Prodotto	2021113
			Data aggiornamento	18/01/2022

CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE DEL PRODOTTO FINITO *(Micro pasta values)*	
Carica batterica totale *(Total Bacteria count)*	≤ $2*10^4$ u.f.c./g
Coliformi *(Coliforms)*	≤ 100 u.f.c./g
Stafilococchi coagulasi pos. *(stafilococcus coag.)*	≤ 100 u.f.c./g
E. Coli *(E. Coli)*	≤ 100 u.f.c./g
Salmonella *(Salmonella)*	assente in 25g
Muffe *(Moulds)*	≤ 100 u.f.c./g
Lieviti *(Yeasts)*	≤ 100 u.f.c./g

INFORMAZIONI NUTRIZIONALI PER 100g DI PRODOTTO - valori medi *(Nutritional information -Average Nutrition Values)*		
Energia *(Energy)*	kJ	1510
Energia *(Energy)*	kcal	356
Grassi *(Fat)*	g	1,6
di cui acidi grassi saturi *(of which saturated)*	g	0,3
Carboidrati *(Carbohydrate)*	g	69,5
di cui zuccheri *(of which sugar)*	g	3,1
Fibre *(Fibre)*	g	2,9
Proteine *(Protein)*	g	14,5
Sale *(Salt)*	g	0,005

RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	85
	FARFALLE	*Rummo LL*	Codice Prodotto	2021113
			Data aggiornamento	18/01/2022

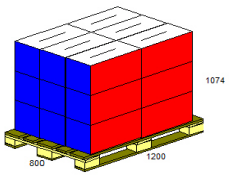
SOSTANZE ALLERGENICHE O SENSIBILIZZANTI *(Allergens or intolerances substances)*

Sostanza	Presente in ricetta *(Presence in the recipe)*	Presente in stabilimento *(Presence in the same site of production)*
Aglio *(garlic)*	NO	NO
Arachidi e derivati *(Peanut and derivates)*	NO	NO
Avena e derivati *(Oats and derivates)*	NO	NO
Caffeina *(Caffeine)*	NO	NO
Cocco *(coconout)*	NO	NO
Crostacei e derivati *(Crustaceans and derivates)*	NO	NO
Farro e derivati *(Spelt and derivates)*	NO	NO
Glutine *(gluten)*	SI *(Yes)*	SI *(Yes)*
Gomma *(Rubber)*	NO	NO
Grano e derivati *(Wheat and derivates)*	SI *(Yes)*	SI *(Yes)*
Kamut e derivati *(kamut and derivates)*	NO	NO
Kiwi *(kiwi fruit)*	NO	NO
Latte e derivati *(milk and derivates)*	NO	NO
Lievito *(Yeast)*	NO	NO
Lupini e derivati *(Lupin and derivates)*	NO	NO
Mostarda e derivati *(Mustards and derivates)*	NO	NO
Molluschi e derivati *(molluscs and derivates)*	NO	NO
Noci e derivati *(Nuts and derivates)*	NO	NO
Orzo *(Barley)*	NO	NO
Pesce e derivati *(Fish and derivates)*	NO	NO
Pinoli *(Pine nuts)*	NO	NO
Rapa e derivati *(celeriac/celeriac derivates)*	NO	NO
Sedano e derivati *(Celery/celery derivates)*	NO	NO
Segale e derivati *(Rye and derivates)*	NO	NO
Sesamo e derivati *(Sesame and derivates)*	NO	NO
Soia *(Soya and derivates)*	NO	NO
Solfiti *(Sulphites)*	NO	NO
Uovo e ovoprodotti *(Egg/egg derivates/albumen)*	NO	NO
Aromi *(Flavourings)*	Assenti	
Conservanti *(Preservatives)*	Assenti	

Il prodotto può contenere tracce di soia e senape *(May contain traces of soy)*

RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	85
	FARFALLE	*Rummo LL*	Codice Prodotto	2021113
			Data aggiornamento	18/01/2022

PARAMETRI DI CONFEZIONAMENTO *(Packaging Parameters)*				
Film		**NOTE:**		
Velocità confezionamento *(bpm)*	50	**In caso di prodotto derivante da fornitore esterno, allegare alla scheda di confezionamento per ogni turno di confezionamento l'etichetta con l'origine del grano di un qualsiasi big bag che si sta confezionando nel turno.** **Finrie il film codice I07485. USare poi il filme coidce I07485B**		
Cod. Prodotto *(Product code)*	I07485B			
Qualità *(Quality)*	COEX35 + CPP30			
Dimensioni *(Measures)*	F.475 H.380			
Cod. EAN *(EAN code)*	8008343230858			
Tipo confezione *(Package type)*	DFQ			
Peso confezione *(Package weight)*	1000 g			
Peso busta *(cello bag weight)*	10,6 g			
Cartone *(Outer case)*				
Cod. Prodotto *(Product code)*	IR0485			
Qualità *(Quality)*	BKUSL/363/C			
Misure esterne *(Outer size)*	510x250x300mm			
Cod. ITF *(ITF code)*	18008343230855			
N° confezioni x cartone *(N° packages per case)*	12	**Chiusura imballo** *(Closure of packing)*	Lato superiore (Upper side)	Colla (Glue)
Peso cartone *(Outer case weight)*	493 g		Lato inferiore (Lower side)	Colla (Glue)

PARAMETRI DI PALLETTIZZAZIONE *(Pallets Parameters)*		
Tipo di pallet *(Pallet type)*	EPAL	
Cartoni per strato *(Cases per layer)*	6	
Numero strati *(Number per layers)*	3	
N°cartoni x pallet *(Cases per pallet)*	18	
Altezza pallet *(pallet height)*	108 cm	
Legatura pallet *(Pallet tying)*	Estensibile	
Volume pallet *(Pallet volume)*		

RUMMO S.p.A.	SPECIFICA TECNICA DI PRODOTTO		Codice RUMMO	85
	FARFALLE	*Rummo LL*	Codice Prodotto	2021113
			Data aggiornamento	18/01/2022

CODIFICA E DURABILITA' FILM SENZA LA SCRITTA SOIA E SENAPE NELLA LISTA INGREDIENTI (Coding and shelf life)

Durabilità *(Shelf life)*	**36 mesi**	
Codici da stampare sul retro della confezione - pasta prodotta da Paone *(Code to print on pack)*	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione + Paese di coltivazione del grano: UE e non UE *(stampare i Paesi indicati sulla tracciabilità del fornitore) Esempio: **01.01.2023** **L0001RXA** **Y15:30 0101** **PROD. 01.01.2020** **Paese di coltivazione** **del grano: UE e non UE** ***(stampare i Paesi indicati sulla tracciabilità del fornitore)** Può contenere tracce di **SOIA** e **SENAPE** May contain traces of **SOY** and **MUSTARD** Peut contenir des traces de **SOJA** et de **MOUTARDE** Kann Spuren von **SOJABOHNEN** und **SENF** enthalten Puede contener trazas de **SOJA** y **MOSTAZA** Kan sporen van **SOJA** en **MOSTERD** bevatten Kan indeholde spor af **SOJA** og **SENNEP** Kan innehålla spår av **SOJA** och **SENAP** Pode conter vestígios de **SOJA** e **MOSTARDA** Saattaa sisältää pieniä määriä **SOIJAA** ja **SINAPPIA** Μπορεί να περιέχει ίχνη **σόγιας** και **σινάπης** dove: **L**=lotto, **0**=2020, **001**=data del calendario Giuliano, **R**=Rummo, **XA**=linea di produzione (lettera o numero), **Y**=linea di confezionamento (lettera o numero), **15:30**=orario di confezionamento, **0101**=giorno e mese di confezionamento	
Codici da stampare sul retro della confezione - pasta prodotta a Benevento *(Code to print on pack)*	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione + Paese di coltivazione del grano: UE e non UE *(Italia, Australia) Esempio: **01.01.2023** **L0001RX** **Y15:30 0101** **PROD. 01.01.2020** **Paese di coltivazione** **del grano: UE e non UE** ***(Italia, Australia)** Può contenere tracce di **SOIA** e **SENAPE** May contain traces of **SOY** and **MUSTARD** Peut contenir des traces de **SOJA** et de **MOUTARDE** Kann Spuren von **SOJABOHNEN** und **SENF** enthalten Puede contener trazas de **SOJA** y **MOSTAZA** Kan sporen van **SOJA** en **MOSTERD** bevatten Kan indeholde spor af **SOJA** og **SENNEP** Kan innehålla spår av **SOJA** och **SENAP** Pode conter vestígios de **SOJA** e **MOSTARDA** Saattaa sisältää pieniä määriä **SOIJAA** ja **SINAPPIA** Μπορεί να περιέχει ίχνη **σόγιας** και **σινάπης** dove: **L**=lotto, **0**=2020, **001**=data del calendario Giuliano, **R**=Rummo, **X**=linea di produzione (lettera o numero), **Y**=linea di confezionamento (lettera o numero), **15:30**=orario di confezionamento, **0101**=giorno e mese di confezionamento	
Codici da stampare sul cartone *(Code to print on case)*	Su lato 1 *(On side 1)*	**SCADENZA** (non va stampato il codice di confez.)
	Su lato 2 *(On side 2)*	**PROD. + DATA DI PRODUZIONE + LOTTO** (non va stampato il codice di conf.)

CODIFICA E DURABILITA' *(Coding and shelf life)*

Durabilità *(Shelf life)*	**36 mesi**
Codici da stampare sul retro della confezione film nuovo cod. I07485 - pasta prodotta da Paone *(Code to print on pack)*	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione + Paese di coltivazione del grano: UE e non UE *(stampare i Paesi indicati sulla tracciabilità del fornitore) Esempio: **01.01.2023** **L0001RXA** **Y15:30 0101** **PROD. 01.01.2020** **Paese di coltivazione** **del grano: UE e non UE** ***(stampare i Paesi indicati sulla tracciabilità del fornitore)** dove: **L**=lotto, **0**=2020, **001**=data del calendario Giuliano, **R**=Rummo, **XA**=linea di produzione (lettera o numero), **Y**=linea di confezionamento (lettera o numero), **15:30**=orario di confezionamento, **0101**=giorno e mese di confezionamento
Codici da stampare sul retro della confezione film nuovo cod. I07485 - pasta prodotta a Benevento	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione + Paese di coltivazione del grano: UE e non UE *(Italia, Australia) Esempio: **01.01.2023** **L0001RX** **Y15:30 0101** **PROD. 01.01.2020** **Paese di coltivazione** **del grano: UE e non UE** ***(Italia, Australia)**

(Code to print on pack)	**(Italia, Australia)** dove: **L**=lotto, **0**=2020, **001**=data del calendario Giuliano, **R**=Rummo, **X**=linea di produzione (lettera o numero), **Y**=linea di confezionamento (lettera o numero), **15:30**=orario di confezionamento, **0101**=giorno e mese di confezionamento	
Codici da stampare sul cartone *(Code to print on case)*	Su lato 1 *(On side 1)*	**SCADENZA** (non va stampato il codice di confez.)
	Su lato 2 *(On side 2)*	**PROD. + DATA DI PRODUZIONE + LOTTO** (non va stampato il codice di conf.)

CODIFICA E DURABILITA' FILM CON LA SCRITTA SOIA E SENAPE NELLA LISTA INGREDIENTI (Coding and shelf life)		
Durabilità *(Shelf life)*	**36 mesi**	
Codici da stampare sul retro della confezione - pasta prodotta da Paone *(Code to print on pack)*	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione + Paese di coltivazione del grano: UE e non UE *(stampare i Paesi indicati sulla tracciabilità del fornitore) Esempio: **01.01.2023** **L0001RXA** **Y15:30 0101** **PROD. 01.01.2020** **Paese di coltivazione del grano: UE e non UE** ***(stampare i Paesi indicati sulla tracciabilità del fornitore)** dove: **L**=lotto, **0**=2020, **001**=data del calendario Giuliano, **R**=Rummo, **XA**=linea di produzione (lettera o numero), **Y**=linea di confezionamento (lettera o numero), **15:30**=orario di confezionamento, **0101**=giorno e mese di confezionamento	
Codici da stampare sul retro della confezione - pasta prodotta a Benevento *(Code to print on pack)*	Scadenza + lotto di produzione + codice confezionamento + PROD. + data di produzione + Paese di coltivazione del grano: UE e non UE *(Italia, Australia) Esempio: **01.01.2023** **L0001RX** **Y15:30 0101** **PROD. 01.01.2020** **Paese di coltivazione del grano: UE e non UE** ***(Italia, Australia)** dove: **L**=lotto, **0**=2020, **001**=data del calendario Giuliano, **R**=Rummo, **X**=linea di produzione (lettera o numero), **Y**=linea di confezionamento (lettera o numero), **15:30**=orario di confezionamento, **0101**=giorno e mese di confezionamento	
Codici da stampare sul cartone *(Code to print on case)*	Su lato 1 *(On side 1)*	**SCADENZA** (non va stampato il codice di confez.)
	Su lato 2 *(On side 2)*	**PROD. + DATA DI PRODUZIONE + LOTTO** (non va stampato il codice di conf.)

Etichetta salvafreschezza *(Resealable label)*	SI *(Yes)* X	NO *(No)*	**Codice etichetta: I60165**

Ultima revisione apportata e data (Last revision and date): 16/09/2013 Modificate dimensioni cartone da 510x290x320 mm a 510x270x300 mm e peso cartone da 540 g a 493 g (Formicola) - 14/07/2014 Modificata larghezza crt da 270 mm a 250 mm (Formicola) 27/09/2016 Aggiornamento parametri dimensionali (Formicola) 15/02/2017 Modificato spessore da 1,30 a 1,35mm e modificato tempo di cottura da 13 a 12 minuti (Formicola) 11/04/2017 Modificati: peso fresco da 1,80 a 1,85g, Vs fresco da 3,35 a 2,90 l/kg (con metodo con vibrazione) e Vs secco da 3,20 a 2,75 l/kg (con metodo con vibrazione) (Formicola) 18/09/2017 Aggiornata codifica film con aggiunta dicitura "Potrebbe contenere tracce di soia" (Formicola) 10/11/2017 Aggiornate codifiche imballi con aggiunta data di produzione (Comentale) 05/07/2018 Aggiornata codifica film (Formicola) 24/10/2018 Aggiunta nota per confezionamento (Formicola) 27/03/2019 Aggiornamento parametri chimici (Formicola) 11/09/2019 Modificata origine del grano (Formicola) 04/05/2020 Aggiornata codifica film (Formicola) 11/05/2020 Modificato cod. film da I06485 a I07485 (Formicola) 19/11/2020 Modificata codifica film (Formicola) 28/06/2021 Modificata origine del grano da Italia, Arizona ad Italia, Australia e modificata chiusura crt da nastro a colla (Formicola) 13/08/2021 Modificato codice etichetta salvafreschezza (Guarnieri) 18/01/2022 inserita scritta Può contenere tracce di SOIA e SENAPE nella codifica film senza la scritta senape nella lista degli ingredienti (Zotti) 03/07/2023 inserito codice film I07485B (romano)