

SCHEDA TECNICA



NOME PRODOTTO GRANO DURO SEMOLA FINE SEM BIO/G – 004 BG

1) DESCRIZIONE GENERALE

| Prodotto | Semola di grano duro biologico calibratura fine. Prodotto granulare a spigolo vivo, ottenuto dalla macinazione e dall'abburattamento del grano duro, liberato da sostanze estranee ed impurità. |
|----------|---|
| Impiego | Pasta secca, pasta fresca, pasta fresca ripiena |
| Origine | Italia |

2) VALORI NUTRIZIONALI per 100 g (Valori medi - Fonte: USDA Nutrient Database)

| Valore energetico | 1313 kJ – 314 kcal |
|-------------------|--------------------|
| Carboidrati | 63,28 g |
| Proteine | 11,00 g |
| Lipidi | 2,80 g |
| Minerali | 0,82 g |
| Fibra alimentare | 4,12 g |
| Acqua | 15,00 g |

3) CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

| Aspetto | Farina fine giallo chiarissimo | |
|---------|---|--|
| Odore | Caratteristico, esente da odori estranei | |
| Sapore | Caratteristico, esente da sapori estranei | |

4) CARATTERISTICHE TECNICHE

| Glutine quantità | 9,5% ca. ± 0,5 |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Glutine qualità | 70 (Gluten Index 1-100) |
| Cellulosa | 0,45% ca. |
| Sfarin. grano tenero | Assente + 3 |
| Rifiuto setaccio 500µ | 23% sul peso |
| Rifiuto setaccio 390µ | 32% sul peso |
| Rifiuto setaccio 280µ | 30% sul peso |
| Rifiuto setaccio 200µ | 10% sul peso |
| Rifiuto setaccio 112µ | 5% sul peso |
| Fondo | 0% sul peso |
| Colore | 25 ± 0,2 indice colorimetrico "b" |



SCHEDA TECNICA



NOME PRODOTTO GRANO DURO SEMOLA FINE SEM BIO/G – 004 BG

5) CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE

| Carica batterica totale | < 50.000 ufc/g |
|-------------------------|----------------|
| E. Coli | Assenti |
| Coliformi | < 100 ufc/g |
| Muffe e Lieviti | < 1000 ufc/g |
| Salmonelle | Assenti |

6) CARATTERISTICHE BIOLOGICHE

| DNA transgenico Assente |
|-------------------------|
|-------------------------|

7) CERTIFICAZIONI

| Agricoltura Biologica | Si |
|-----------------------|----|
| NOP | Si |
| Bio Suisse | |
| JAS | |
| Kosher | Si |
| BRC | |

8) STOCCAGGIO E CONDIZIONI DI TRASPORTO

| Stoccaggio | In luogo fresco ed asciutto, areato, lontano da umidità, fonti di calore e fonti di possibile | | | |
|------------|---|--|--|--|
| | contaminazione incrociata | | | |
| Note | Prodotto stoccato all'origine in magazzino dedicato e climatizzato | | | |

9) IMBALLAGGIO E DURATA

| Imballaggio | Sacchi di carta doppio strato a valvola per uso alimentare |
|-------------|---|
| Peso netto | 25 kg |
| Durata | Da consumarsi preferibilmente entro 6 mesi dalla data di produzione |

10) INDICAZIONI DI SICUREZZA

| CAS: | N.A. |
|------------------------|--|
| Scheda di sicurezza: | Non prevista |
| Riferimento normativo: | Il Reg. CE 1272/2008 non prevede indicazioni di sicurezza per questa tipologia di prodotto |
| Principio attivo: | Nessuno |
| Precauzioni: | Nessuna |



SCHEDA TECNICA



NOME PRODOTTO GRANO DURO SEMOLA FINE SEM BIO/G – 004 BG

11) LEGISLAZIONE DI RIFERIMENTO

- Reg. CE 834/07 e 889/08 "Certificazione prodotti biologici"
- Reg. CE 852/04 "Igiene dei prodotti alimentari"
- Reg. CE 1169/11 "Etichettatura, presentazione e pubblicità dei prodotti alimentari"
- Reg. CE 1935/04 "Materiali e oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari"
- Reg. CE 1881/06 "Tenori massimi di contaminanti (nitrati, micotossine, metalli pesanti) nei prodotti alimentari"

12) SCHEDA ALLERGENI

| Allergeni | Esiste nel prodotto | Esiste nella linea produttiva | Esiste nel luogo di stoccaggio | Esiste rischio contaminaz. crociata |
|---|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Cereali contenenti glutine: grano, segale, orzo, avena, farro, khorasan ed altri prodotti derivati | SI | SI | SI | SI |
| Crostacei e prodotti a base di crostacei | NO | NO | NO | NO |
| Molluschi e prodotti a base di molluschi | NO | NO | NO | NO |
| Uova e prodotti a base di uova | NO | NO | NO | NO |
| Pesce e prodotti a base di pesce | NO | NO | NO | NO |
| Arachidi e prodotti a base di arachidi | NO | NO | NO | NO |
| Soia e prodotti a base di soia | NO | NO | SI | NO |
| Lupino e prodotti a base di lupino | NO | NO | SI | NO |
| Latte e prodotti a base di latte (compreso il lattosio) | NO | NO | NO | NO |
| Frutta a guscio: mandorle (Amigdalus communis L.), nocciole (Corylus avellana), noci comuni (Juglans regia), noci di acagiù (Anacardium occidentale), noci pecan [Carya illinoesis (Wangenh) K.Koch], noci del brasile (Bertollethia excelsia), pistacchi (Pistacia vera), noci del Queensland (Macadamia ternifolia) e prodotti derivati | NO | NO | SI | NO |
| Sedano e prodotti a base di sedano | NO | NO | SI | NO |
| Senape e prodotti a base di senape | NO | NO | SI | NO |
| Semi di sesamo e prodotti a base di semi di sesamo | NO | NO | SI | NO |
| Biossido di zolfo e solfiti in concentrazioni superiori a 10 mg/kg o 10 mg/l espressi come SO ₂ | NO | NO | NO | NO |

| Stesura | Controllo | Approvazione | Ultima Revisione |
|---------------|---------------|---------------|------------------|
| Febbraio 2020 | Febbraio 2020 | Febbraio 2020 | Febbraio 2020 |