

	<b>SCHEDA TECNICA</b>	
<b>NOME PRODOTTO</b> ZAFFERANO BIOLOGICO Categoria I-II-III		

### 1) DESCRIZIONE GENERALE

Prodotto	<i>Crocus Sativus</i>
Origine	Marocco-Grecia-Iran

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

Valore energetico	1298 kj 310 kcal
Carboidrati	65.37 g
• Di cui zuccheri	- g
Proteine	11.43 g
Lipidi	5.85 g
• Acidi monoinsaturi	0.429 g
• Acidi polinsaturi	2.067 g
• Acidi saturi	1.586 g
Minerali	2.54 g
Sodio	148 mg
Fibra alimentare	3.9 g

### 3) CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Aspetto	Pistilli dal colore rosso aranciato-granulometria 100-40 U.S mesh		
Odore	Avvolgente e rotondo		
Sapore	Deciso e intenso		
Allerte	Nessuna		
Impieghi	Industria alimentare e casearia. Utilizzato soprattutto per il risotto alla milanese è anche abbinato con carni (agnello, pollo, coniglio) e alcuni tipi di pesce (gamberi, vongole, calamari e capesante).		
Corpi estranei	Possibile presenza di parti floreali e di materiale estraneo (in proporzione variabile in base alla categoria )		
<b>Parametri chimici</b>			
Umidità	< 12%		
Ceneri tot	<8%		
Picrococina (potere amaricante) E <sub>1cm</sub> <sup>%</sup> 257nm su ss.	70 (cat I)	55 (cat II)	40 (cat III)
Safranale (aroma) E <sub>1cm</sub> <sup>%</sup> 330nm su ss.	20-50 (cat I)	20-50 (cat II)	20-50 (cat III)
Crocina (potere colorante) E <sub>1cm</sub> <sup>%</sup> 440nm su ss.	200 (cat I)	170 (cat II)	120 (cat III)
Coloranti artificiali	assenti		

### 4) CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE

Bacillus cerus	< 100000 ufc/g
Clostridium perfringens	< 10000 ufc/g
Enterobacteriaceae	< 50000 ufc/g
Listeria monocytogenes	Assenti in 25g
Salmonelle	Assenti in 25g

	<b>SCHEDA TECNICA</b>	
	<b>NOME PRODOTTO</b> ZAFFERANO BIOLOGICO Categoria I-II-III	

#### 5) CARATTERISTICHE BIOLOGICHE

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

#### 6) CERTIFICAZIONI

Agricoltura Biologica	Si
NOP	Si
Bio Suisse	
JAS	
Kosher	
BRC	

#### 7) 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

#### 8) IMBALLAGGIO E DURATA

Imballaggio	Contenitori appositi per uso alimentare
Peso netto	5 kg
Durata	Da consumarsi preferibilmente entro 36 mesi dalla data di produzione

#### 9) 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

#### 10) 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"

	<b>SCHEDA TECNICA</b>	
	<b>NOME PRODOTTO</b> <b>ZAFFERANO BIOLOGICO</b> Categoria I-II-III	

### 11) 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	NO	NO	SI	NO
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 ( <i>Amigdalus communis L.</i> ), nocciole ( <i>Corylus avellana</i> ), noci comuni ( <i>Juglans regia</i> ), noci di acagiù ( <i>Anacardium occidentale</i> ), noci pecan [ <i>Carya illinoesis (Wangenh) K.Koch</i> ], noci del brasil ( <i>Bertollethia excelsia</i> ), pistacchi ( <i>Pistacia vera</i> ), noci del Queensland ( <i>Macadamia ternifolia</i> ) 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 <sub>2</sub>	NO	NO	NO	NO

Stesura	Controllo	Approvazione	Ultima Revisione
Febbraio 2020	Febbraio 2020	Febbraio 2020	Febbraio 2020