



# MAIS BIOLOGICO



**NOME SCIENTIFICO**  
Zea mais

**CERTIFICAZIONI**  
Eu Bio, Bio Suisse



## USO ALIMENTARE



## USO ZOOTECNICO



### NOME COMMERCIALE

MAIS DA AGRICOLTURA BIOLOGICA  
VARIETÀ AD USO ALIMENTARE (REG. CE 834/07 - 889/08)

MAIS DA AGRICOLTURA BIOLOGICA  
(REG. CE 834/07 - 889/08)

### DESCRIZIONE

Prodotto ottenuto dalla pulitura e dall'essiccazione per stabilizzarne le caratteristiche chimico-fisiche ed organolettiche dopo la raccolta.

### VARIETÀ

MAIS WAXY, VARIETÀ VITREE E A USO ALIMENTARE

VARIETÀ FARINOSE

### CARATTERISTICHE

Umidità: 12-14%

12-14%

Grassi grezzi: 3-7%

3-7%

Proteine grezze: 5,5-9,5%

5,5-9,5%

Peso specifico: 65-75 kg/h

65-75 kg/h

### MODALITÀ DI STOCCAGGIO

A temperatura ambiente o in silos refrigerati.

### TRASPORTO

Alla rinfusa oppure in big bags.

### TOSSINE

#### AFLATOSSINE B1

Tenori massimi 2,0 µg/kg

contenuto massimo 0,02 mg/kg (ppm)  
su mangime al 12% umidità

#### AFLATOSSINE somma B1, B2, G1, G2

Tenori massimi 4,0 µg/kg

#### OCRATOSSINA A

Tenori massimi 5,0 µg/kg

contenuto massimo 0,25 mg/kg (ppm)  
su mangime al 12% umidità

#### DEOSSINIVALENOLO

Tenori massimi 1750 µg/kg

valore di riferimento 8 mg/kg (ppm)  
su mangime al 12% umidità

#### ZEARALENONE

Tenori massimi 350 µg/kg

valore di riferimento 2 mg/kg (ppm)  
su mangime al 12% umidità

#### FUMONISINE B1+B2

contenuto massimo 40 mg/kg (ppm)  
su mangime al 12% umidità

valore di riferimento 60 mg/kg (ppm)  
su mangime al 12% umidità

#### T-2 e HT-2

Livelli indicativi a 100 µg/kg