



ASSOCIAZIONE ITALIANA ALLEVATORI  
LABORATORIO STANDARD LATTE

**FT409 (set da 4 campioni/4 samples) - FT410 (campione singolo/1 sample)**

**AFLATOSSINA B<sub>1</sub> (MRB1)**

**AFLATOXIN B<sub>1</sub> (MRB1)**

**FARINA DI MAIS**

**CORN FLOUR**

**Descrizione del campione:** 25 ± 0,1 g di farina di mais, a diverso contenuto di aflatoxina (1-50 µg/kg), in bustine di plastica confezionate sottovuoto.

**Sample description:** 25 g ± 0,1 g corn flour at an aflatoxin content ranging from 1 to 50 µg/kg. Sample is under vacuum packed.

**Identificazione:** in etichetta sono riportati il logo AIA, il tipo di prodotto, il lotto di produzione, l'identificativo alfanumerico, la data di scadenza e il codice prodotto.

**Identification:** the label shows the AIA logo, the type of product, the production batch, the alphanumeric identifier, the expiry date, and the product code.

**Finalità d'uso:** per la determinazione del contenuto di Aflatoxina B<sub>1</sub> nella farina di mais per metodiche ELISA e HPLC.

**Purpose of use:** for Aflatoxin B<sub>1</sub> determination in corn flour by ELISA and HPLC methods.

**Stoccaggio e utilizzo:** conservare il campione al buio ad una temperatura inferiore a 0°C fino al momento delle analisi. Effettuare l'estrazione del campione secondo la metodica in uso nel laboratorio, utilizzando l'intera quantità di campione. Una volta aperto, il campione deve essere utilizzato entro breve tempo.

**Storage and use:** store the sample in the dark at a temperature below 0°C until analysis. Carry out the sample extraction according to the method used in the laboratory, using the entire quantity of sample. Once opened, the sample must be used within a short time.

**Sicurezza:** campione non edibile, evitare il contatto con la pelle. Decontaminare con soluzione acquosa al 10% (v/v) di ipoclorito di sodio.

**Safety:** inedible sample, avoid contact with skin. Decontaminate with 10% (vol/vol) aqueous sodium hypochlorite solution. the skin.

**Data di scadenza:** 1 anno dalla data di preparazione.

**Expiry date:** 1 year from date of production.