



Sezione Legislazione

BURRO

Compilato/aggiornato

il 21/07/2007

da P. Daminelli

RIFERIMENTI NORMATIVI

Reg. CE 2073/2005

Reg. CE 1881/2006

MATRICI COMPRESSE NEI RIFERIMENTI NORMATIVI

Burro : prodotto ottenuto dalla crema ricavata dal latte di vacca ed al prodotto ottenuto dal siero di latte di vacca, nonché dalla miscela dei due indicati prodotti. (Legge 23.12.1956, n. 1526); non deve contenere grassi estranei a quelli provenienti dal latte (Regolamento CE 2991/94)

Reg. CE 2073/2005 - PARAMETRI NORMATIVI

PARAMETRO	PRESA DI SAGGIO	UNITA' CAMPIONARIE	LIMITE	METODO DI PROVA
Listeria monocytogenes ⁽¹⁾	25 g	5	100 ufc/g ⁽²⁾	ISO 11290-2
Listeria monocytogenes ⁽¹⁾	25 g	5	Assente ⁽³⁾	ISO 11290-1
Salmonella ^(1,5)	25 g	5	Assente ^(2,4)	ISO 6579
Escherichia coli ^(1,5)	25 g	n:5 c:2	m:10 ufc/g M: 100 ufc/g	ISO 16649-1o 2

MODALITA' DI CAMPIONAMENTO

Per un corretto campionamento, prelevare almeno 200 g di prodotto per ogni unità campionaria.

Non congelare il prodotto dopo il prelievo; mantenerlo in condizioni di refrigerazione.

Reg. CE 1881/2006 - PARAMETRI NORMATI

PARAMETRO	PRODOTTO ALIMENTARE	TENORI MASSIMI ⁽⁷⁾	
		Σ di diossine (OMS-PCDD/F-TEQ)	Σ di diossine e PCB diossina simili (OMS-PCDD/F-TEQ)
Diossine ⁽⁶⁾	Grasso del burro ⁽⁸⁾	3,0 pg/g grasso	6,0 pg/g grasso

NOTE

- (1) Reg. CE 2073/2005
- (2) Il criterio si applica a prodotti immessi sul mercato durante il loro periodo di conservabilità
- (3) Il criterio si applica a prodotti prima che questi non siano più sotto il controllo diretto dell'operatore del settore alimentare che li produce
- (4) Esclusi i prodotti per i quali il fabbricante può dimostrare, con soddisfazione dell'autorità competente, che grazie al tempo di maturazione ed all'a_w del prodotto, non vi è rischio di Salmonella
- (5) Burro e panna ottenuti da latte crudo o da latte sottoposto a trattamento termico a temperatura più bassa della pastorizzazione
- (6) Diossine [somma di policlorodibenzo-para-diossine (PCDD) e policlorodibenzofurani (PCDF), espressi in equivalenti di tossicità dell'Organizzazione mondiale della sanità (OMS) utilizzando gli OMS-TEF (fattori di tossicità equivalente)], e somma di diossine e PCB diossina-simili [somma di PCDD, PCDF e policlorobifenili (PCB), espressi in equivalenti di tossicità dell'OMS, utilizzando gli OMS-TEF]. OMS-TEF per la valutazione dei rischi per l'uomo in base alle conclusioni della riunione dell'OMS tenutasi a Stoccolma (Svezia) dal 15 al 18 giugno 1997 [Van den Berg et al., (1998), Toxic Equivalency Factors (TEFs) for PCBs, PCDDs, PCDFs for Humans and for Wildlife. Environmental Health Perspectives, 106(12), 775].
- (7) Concentrazioni upper bound: le concentrazioni upper bound vengono calcolate ipotizzando che tutti i valori dei vari congeneri inferiori al limite di quantificazione siano pari al limite di quantificazione.
- (8) Il tenore massimo non è applicabile agli alimenti con un tenore di grasso < 1 %.

