



Rapporto di prova n°: 18LA24294 del 05/12/2018

Dati relativi al campione

Numero di campioni: 1

Descrizione: **BODY NUTRITION GAINER CACAO**

Data accettazione: **28/11/2018**

Lotto **1161/18**

Scadenza **11/2019**

Data inizio analisi: **28/11/2018** Data fine analisi: **05/12/2018**

Contenitore/Imballaggio: **1 barattolo in plastica**

Dati relativi al campionamento

Data prelievo: **26/11/2018**

Campionamento a cura di: **Cliente**

Trasporto: **Corriere**

Spett.
BRUNETTI RICCARDO
Via Tolosano, 14 A
48018 Faenza (RA)

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	L.Q.
Umidità <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 (met. B) pag.7</i>	% m/m	5,71	
Ceneri <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 pag.77</i>	% m/m	2,02	
Grassi totali <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 (met. A) pag.41</i>	% m/m	6,8	
Proteine (Azoto totale x f=6,25) <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 pag.13</i>	% m/m	37,98	
Carboidrati per differenza (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 Met.A pag.41,13,77,7</i>	% m/m	47,49	
Valore Energetico (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 Met.A pag.41,13,77,7</i>	Kcal/100g	403	
Valore Energetico (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 1996/34 Met.A pag.41,13,77,7</i>	KJ/100g	1705	
* Sodio <i>UNI EN 15505:2008</i>	% m/m	0,07	
* Glucosio <i>Rapporti ISTISAN 96/34 pag.63 (cromatografia ionica)</i>	% m/m	17,31	
* Fruttosio <i>Rapporti ISTISAN 96/34 pag.63 (cromatografia ionica)</i>	% m/m	17,40	
* Saccarosio <i>Rapporti ISTISAN 96/34 pag.63 (cromatografia ionica)</i>	% m/m	0,10	
* Lattosio <i>Rapporti ISTISAN 96/34 pag.63 (cromatografia ionica)</i>	% m/m	4,80	

(*): prova non accreditata da ACCREDIA

AUTORIZZAZIONE PER ANALISI IN AUTOCONTROLLO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA: N° 008/PR/006

L.Q.=Limite di Quantificazione; Rec %=Recupero percentuale, indica che il valore del recupero è stato applicato al risultato; A/P = Assenza/Presenza; u.f.c. = Unità formanti colonie.

L'incertezza estesa calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente. Per le prove chimico-instrumentali il fattore di copertura K per il calcolo dell'incertezza stimata è pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'incertezza con livello di probabilità del 95% K=2.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione (o ai campioni) provato. Quando possibile, il controcampione viene conservato al massimo 15 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova. La riproduzione del presente rapporto di prova deve essere integrale salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Se non diversamente specificato, i giudizi di conformità riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore trovato con il valore di riferimento, senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

segue Rapporto di prova n°: **18LA24294** del **05/12/2018**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	L.Q.
* Maltosio <i>Rapporti ISTISAN 96/34 pag.63 (cromatografia ionica)</i>	% m/m	3,10	
Composizione acidi grassi profilo Gascromatografico			
* Acido Butirrico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,4	
* Acido Caproico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,3	
* Acido Caprilico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,2	
* Acido Caprico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,6	
* Acido Undecanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Laurico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,8	
* Acido Tridecanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Miristico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	2,8	
* Acido Miristoleico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,3	
* Acido Pentadecanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,3	
* Acido cis-10-Pentadecanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Palmitico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	27,9	
* Acido Palmitoleico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,6	
* Acido Eptadecanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,3	
* Acido cis-10-Eptadecanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Stearico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	31,0	
* Acido Oleico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	30,4	
* Acido Linoleico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	3,3	
* Acido gamma- Linolenico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido alfa-Linolenico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Arachidico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	0,8	

(*): prova non accreditata da ACCREDIA

AUTORIZZAZIONE PER ANALISI IN AUTO CONTROLLO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA: N° 008/PR/006

L.Q.=Limite di Quantificazione;Rec %=Recupero percentuale,+indica che il valore del recupero è stato applicato al risultato; A/P = Assenza/Presenza; u.f.c. = Unità formanti colonie. L'incertezza estesa calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente. Per le prove chimico-strumentali il fattore di copertura K per il calcolo dell'incertezza stimata è pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'incertezza con livello di probabilità del 95% K=2.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione (o ai campioni) provato. Quando possibile, il controcampione viene conservato al massimo 15 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova. La riproduzione del presente rapporto di prova deve essere integrale salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Se non diversamente specificato, i giudizi di conformità riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore trovato con il valore di riferimento, senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

segue Rapporto di prova n°: **18LA24294** del **05/12/2018**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	L.Q.
* Acido cis- 11-Eicosenoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido cis-11,14-Eicosadienoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Eneicosanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido cis-8,11,14-Eicosatrienoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Arachidonico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido cis-11,14,17-Eicosatrienoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Behenico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Erucico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido cis-5,8,11,14,17-Eicosapentenoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido cis-13,16- Docosadienoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Tricosanoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Lignoceroico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido Nervonico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acido cis-4,7,10,13,16,19- Docosaenoico <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	< 0,1	0.1
* Acidi grassi saturi <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	65,3	
* Acidi grassi monoinsaturi <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	31,4	
* Acidi grassi polinsaturi <i>REG.CEE/UE n°2568All.XA (REG.CEE/UE n°796:2002)</i>	%	3,3	
* Composizione riferita al contenuto di grasso nel campione		-	
* Grassi saturi	% m/m	4,4	
* Grassi monoinsaturi	% m/m	2,2	
* Grassi polinsaturi	% m/m	0,2	

Note: L'analisi degli acidi grassi viene eseguita sulla frazione lipidica ottenuta con estrazione a freddo

(*): prova non accreditata da ACCREDIA

AUTORIZZAZIONE PER ANALISI IN AUTO CONTROLLO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA: N° 008/PR/006

L.Q.=Limite di Quantificazione;Rec %=Recupero percentuale,+indica che il valore del recupero è stato applicato al risultato; A/P = Assenza/Presenza; u.f.c. = Unità formanti colonie. L'incertezza estesa calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente. Per le prove chimico-strumentali il fattore di copertura K per il calcolo dell'incertezza stimata è pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'incertezza con livello di probabilità del 95% K=2.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione (o ai campioni) provato. Quando possibile, il controcampione viene conservato al massimo 15 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova. La riproduzione del presente rapporto di prova deve essere integrale salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Se non diversamente specificato, i giudizi di conformità riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore trovato con il valore di riferimento, senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

segue Rapporto di prova n°: **18LA24294** del **05/12/2018**

Fine del rapporto di prova n° **18LA24294**

Responsabile di settore

Dott. Blu Parise



Il Responsabile del laboratorio

Dott.ssa Cecilia Porta



(*): prova non accreditata da ACCREDIA

AUTORIZZAZIONE PER ANALISI IN AUTO CONTROLLO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA: N° 008/PR/006

L.Q.=Limite di Quantificazione; Rec %=Recupero percentuale, +indica che il valore del recupero è stato applicato al risultato; A/P = Assenza/Presenza; u.f.c. = Unità formanti colonie. L'incertezza estesa calcolata sui risultati delle prove viene riportata solo se influenza la validità o l'impiego dei risultati o quando viene richiesta dal Cliente. Per le prove chimico-strumentali il fattore di copertura K per il calcolo dell'incertezza stimata è pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'incertezza con livello di probabilità del 95% K=2.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione (o ai campioni) provato. Quando possibile, il controcampione viene conservato al massimo 15 giorni dalla data di emissione del Rapporto di Prova. La riproduzione del presente rapporto di prova deve essere integrale salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Se non diversamente specificato, i giudizi di conformità riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore trovato con il valore di riferimento, senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.