



MOLDES srl
Via Leonardo da Vinci, 17
20094 Corsico (MI) IT
Tel. +39 0248601186 r.a.
Fax +39 0248601538

E-mail:
info@moldes.it
amministrazione@moldes.it
moldesrl@pec.it
www.moldes.it



www.netintegratori.com
info@netintegratori.com

COMMENTO TECNICO ANALISI PRODOTTO

Net integratori ha voluto analizzare la linea 1250, linea ad alto dosaggio di principio attivo e bassa eccipientistica. Uno dei prodotti analizzati presso i laboratori è stato:

BCAA ZERO CARBS 1250: in cui si è ricercato il contenuto di L-Leucina, L-Isoleucina e L-Valina.

Lotto: 154918 Scadenza: 12/2022

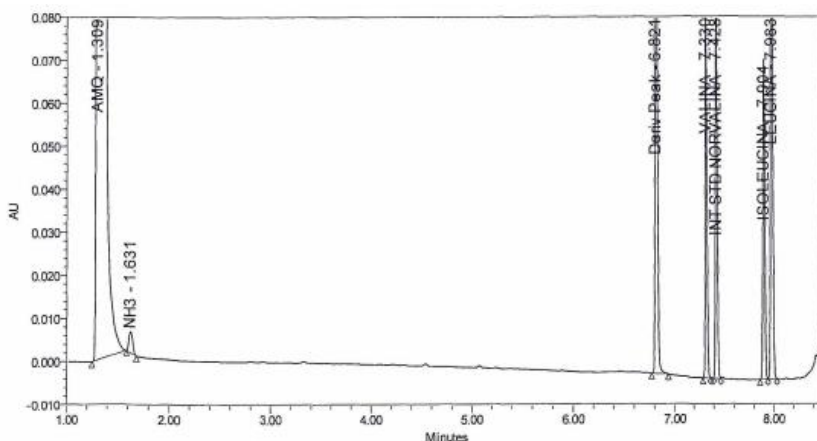
BCAA ZERO CARBS 1250 LOTTO:154918 SCADENZA: 12/2022				
Descrizione analisi	Risultato (100 g*)	Risultato (Dose**)	U***	Metodo
L-leucina	45,1 g	2,44 g	±1,4	Titolo-Amin HPLC-DAD
L-Valina	23,6 g	1,27 g	±1,0	Titolo-Amin HPLC-DAD
L-Isoleucina	23 g	1,24 g	±1,0	Titolo-Amin HPLC-DAD
Contenuto di BCAA	91,7 g	4,95 g		
*Si intendono di prodotto **Si intendono 4 compresse da 1350 mg di peso ***U: valore di incertezza della misurazione				

L'analisi evidenzia come il prodotto BCAA Zero Carbs 1250 è caratterizzato da un rapporto L-Leucina, L-Isoleucina e L-Valina 2:1:1, contiene un elevato contenuto di aminoacidi a catena ramificata (totale BCAA 91.7 g /100 g di prodotto, pari a 4,95 g/dose). I risultati del laboratorio inoltre esprimono un valore di incertezza della misurazione (U) ossia la stima dell'escursione del valore rispetto al misurato: tale valore di incertezza (U) è un valore che racchiude le variabili legate all'analisi (uniformità del campione, operatore che esegue l'analisi e macchinario utilizzato per l'analisi): tale valore di incertezza è pari all'1 % per Valina e Isoleucina mentre è pari all'1,4 % per Leucina.

I valori nutrizionali riportati sull'etichetta del prodotto indicano che il contenuto per 100 grammi di prodotto è pari a 92.6 g e 5 grammi per ogni dose di prodotto (pari a 4 compresse da 1350 g cadauna).

Tali caratteristiche rendono il prodotto analizzato **BCAA ZERO CARBS 1250** un integratore alimentare di elevata qualità contraddistinto da un elevata percentuale di principio attivo e una bassa percentuale di eccipientistica.

Tracciato HPLC-DAD del prodotto BCAA ZERO CARBS 1250 fornito dal laboratorio di analisi:



Ricerca e sviluppo
Dottor Bianchi Morosini Giacomo