

MODENA, li 08/02/2019

Data arrivo campione 29/01/2019

Data di accettazione 30/01/2019 Data Inizio Analisi 30/01/2019

COMMITTENTE

MOLDES S.r.l.**Via Leonardo da Vinci, 17****20094 CORSICO MI****RAPPORTO DI PROVA n° 19A17956-It-0****CAMPIONE****19A17956**

Descrizione dichiarata: CITRULLINE MALATE 1250 - LOTTO 006619 - SCADENZA 01/2023 - CAMPIONAMENTO ESEGUITO
 DA: COMMITTENTE, TRASPORTO EFFETTUATO DA: NEOTRON
 Stato all'arrivo in Laboratorio: temperatura ambiente

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	REC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	METODO	DATA FINE ANALISI
Citrulline (titolo) [331]	61,1	± 1,5		g/100 g			TITOL-AMIN - HPLC-DAD	05/02/2019

FINE RAPPORTO DI PROVA

- File con Firma Digitale autorizzata dall'Ordine dei Chimici: 19A17956-It-0-DigitalSignature.pdf

Note e Riferimento metodi:

Citrullina malato (2:1) : 84.5 g/100g

U: L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2007/Amd 1:2013. Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

LQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come '<LQ' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate.

Pareri di conformità: valori conformi e non conformi a leggi, decreti, normative nazionali e comunitarie, specifiche fornite dal cliente sono valutati caso per caso anche tenuto conto dell'incertezza di misura delle singole prove e delle norme relative all'arrotondamento dei valori, e indicati quando sono ritenuti non conformi.

>>> Rec%: Recupero% "+" indica che il recupero è stato applicato al risultato. >>> I risultati numerici compresi tra parentesi (..) dopo l'espressione <LQ sono puramente indicativi di tracce non esattamente quantificabili.

[pest]: Nel rapporto di prova vengono riportati i LMR comunitari contemplati dal Reg 396/2005 e s.m.i. Il personale tecnico è a disposizione per verificare la possibilità di utilizzare la sostanza attiva in Italia sulla coltura

Note parametri:

[331]: Incertezza estesa calcolata secondo l'equazione di HORWITZ utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia del 95%.

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n°842 - artt.16 e 18 Legge 19-7-1957 n°679 D.M. 25-3-1986.

I dati espressi nel presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione provato in laboratorio. La denominazione o qualsiasi altro riferimento del campione sono dichiarati dal cliente. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONI: Rapporti di Prova, Dati grezzi e tracciati cromatografici sono archiviati per anni 5. Un controcampione è conservato per mesi 2.

RESPONSABILE DI LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. ALBERTO GATTI - N. 446 ORDINE DEI CHIMICI MODENA -

Approvato dal Responsabile analisi per la sezione LC-VIT

Approvato dal Responsabile analisi per la sezione LC-TIT

NEOTRON SpA - UNIPERSONALE

Stradello Aggazzotti, 104
 41126 MODENA - ITALY - C.F. e P.IVA: 03807840362
 Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
 www.neotron.it - neotron@neotron.it

Laboratorio Qualificato D.M. 26-2-87 Art. 4 - Legge 46/82 per la Ricerca Applicata e Innovazione Tecnologica.
 Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocontrollo N° 008/MO/008
 BNN-Monitoring Fruit and Vegetables Approved Laboratory
 I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables Registered Laboratory