

Modena (Italy), li 17/11/2017

Data Inizio Analisi 10/11/2017
Data di accettazione 10/11/2017

RAPPORTO DI PROVA n° 17S07971-It-0**CAMPIONE 17S07971**

COMMITTENTE

OLEIFICIO PASQUINONI SRL
Via T.Tasso, 2 San Marino km. 7,5
47853 CORIANO RN

Descrizione dichiarata: OLIO EXTRA VERGINE - ESTRATTO A FREDDO - PRODUZIONE 2017 - 100% ITALIANO - "DELICATEVOLE" - DA CISTERNA N.5 - DATA ARRIVO CAMPIONE 10/11/2017, CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: COMMITTENTE, TRASPORTO EFFETTUATO DA: CORRIERE.
Stato all'arrivo in Laboratorio: temperatura ambiente

| DESCRIZIONE ANALISI | RISULTATO | U | REC. % | UNITA' DI MISURA | LQ | LD | METODO | DATA FINE ANALISI |
|-------------------------|-----------|--------|--------|------------------------|------|----|--|-------------------|
| Numero di perossidi | 5,26 | ± 0,67 | | meq Ossigeno attivo/kg | 0,25 | | Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All III Reg UE 2016/1784 30/09/2016 GU UE L273 08/10/2016 All I - Titrimetrico | 14/11/2017 |
| Polifenoli totali | 378 | | | mg/kg come Ac. gallico | | | * POLIFENOL-OLI 2014 Rev.0 - UV-VIS | 17/11/2017 |
| Acidità in acido oleico | 0,11 | ± 0,02 | | g/100 g | 0,02 | | Reg CEE 2568/1991 11/07/1991 GU CEE L248 05/09/1991 All II Reg UE 1227/2016 27/07/2016 GU CE L202 28/07/2016 All I - Titrimetrico | 17/11/2017 |

FINE RAPPORTO DI PROVA

- File con Firma Digitale autorizzata dall'Ordine dei Chimici: 17S07971-It-0-DigitalSignature.pdf

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.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (*) non sono accreditate da ACCREDIA.

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: Dati grezzi e tracciati cromatografici sono archiviati per anni 5. Un controcampione è conservato per mesi 2.

RESPONSABILE DI LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. GIAN CARLO GATTI - N. 124 ORDINE DEI CHIMICI MODENA - MEMBER OF AOAC N. VM 90231001 - EURCHEM
Approvato dal Responsabile analisi per la sezione LMAA-Bro

NEOTRON SPA

Stradello Aggazzotti, 104
41126 MODENA - ITALY
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
www.neutron.it - neutron@neutron.it

GMP Pharmaceutical Laboratories Authorized by AIFA Italian Medicine Agency n° aM- 55/2015.
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