

**I.R.S.A.Q. S.r.l.**

Istituto di ricerca sulla sicurezza, ambiente e qualità

Via Enrico De Nicola, 46 - Area PIP Loc. Tito Scalo - 85050 Tito (PZ)

Tel 097157201 E-mail info@irsaq.it

Laboratorio iscritto nel Registro della Regione Basilicata dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo alimentare con il numero di identificazione 17/08/LAB

e con Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001:2015

RAPPORTO DI PROVA N° 41.08.02_19

Data emissione 22/02/2019

Tipo campione -
 Data ricevimento campione 08/02/2019
 Descrizione campione Membrana ad osmosi Mod. 180 GPD
 Luogo del prelievo - Data prelievo 08/02/2019
 Campionatore Committente
 Procedura campionamento -
 Confezione campione busta plastica
 Temperatura arr. 18,6°C

Protocollo Campione 41.08.02_19 del 08/02/19 Data Inizio Prove 08/02/2019 Data Fine Prove 22/02/2019

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
Migrazione globale in acqua distillata 24 ore a 40 °C	< LQ	mg/kg	DM n° 174 06/04/2004 GU n° 166 17/07/2004	1	≤ 50	1740406
Migrazione coloranti in acqua	> 95	% T	DM 21/03/1973 GU n° 104 20/04/1973 + DM n°220 26/04/1993 SO GU n°162 13/07/1993 Sez. I	0,1	≥ 95	DM210373
Sostanze organiche semivolatili per estrazione con isottano e identificazione mediante HRGC/LRMS	< LQ	mg/kg	MAI 364 REV.00 del 05/11/2018	1		
Esteri dell'acido ftalico			EPA 3545 A 2007 + EPA 8270 E 2017			
Bis-(2-etilesil)ftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Di-(n-octil)ftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Dietilftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Dimetilftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Di-n-butilftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Butilbenzilftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Diisobutilftalato	< LQ	mg/kg		0,1		
Diisononilftalato	< LQ	mg/kg		0,5		
Diisodecilftalato	< LQ	mg/kg		0,5		
Sostanze organiche volatili - HRGC-LRMS	< LQ	mg/kg	MAI 365 REV.00 del 05/11/2018	0,1		

Note legislative

(1740406) = D.M. 174 del 06/04/2004
 (DM210373) = D.M. 21/03/1973

Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, esso non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette. Ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo e le parti di procedure che lo prevedono sono sotto la responsabilità del committente.



Analisi eseguite presso

Il Laboratorio I.R.S.A.Q. S.r.l. - Via Enrico De Nicola 46 - Area PIP Loc. Tito Scalo - 85050 Tito (PZ)



I.R.S.A.Q. S.r.l.

Istituto di ricerca sulla sicurezza, ambiente e qualità

Via Enrico De Nicola, 46 - Area PIP Loc. Tito Scalo - 85050 Tito (PZ)

Tel 097157201 E-mail info@irsaq.it

Laboratorio iscritto nel Registro della Regione Basilicata dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo alimentare con il numero di identificazione 17/08/LAB

e con Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001:2015

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 41.08.02_19

Certificato valido a tutti gli effetti di legge : art. 16 R.D. 1 marzo 1928 N°842 - art. 16 e 18 legge n° 679 del 19.07.57 - D.M. 21.06.1978 - art. 8

Se il risultato viene espresso come <....., si intende minore del limite di quantificazione LQ che è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione ed accuratezza.

Si precisa che ogni risultato espresso come <LQ non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame. Il recupero ove indicato non è stato applicato al risultato.

L'incertezza estesa, là dove indicata è calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 corrispondente ad un livello di fiducia circa del 95% ed è comprensiva del contributo relativo alla fase di campionamento.



Analisi eseguite presso

Il Laboratorio I.R.S.A.Q. S.r.l. - Via Enrico De Nicola 46 - Area PIP Loc. Tito Scalo - 85050 Tito (PZ)