

RAPPORTO DI PROVA N° 21RP0725S13
TEST REPORT No. 21RP0725S13

Richiedente <i>Applicant</i>	Itaflon S.r.l. Via A. Volta, 18 – 24060 San Paolo d'Argon (BG)
Nota riferimento richiedente <i>Applicant's reference note</i>	-
Riferimento <i>Reference person</i>	Giovanni Sonzogni
Richiesta <i>Customer's Request</i>	Numero d'ordine 341/I del 10/11/2021 <i>Purchase order No. 341/I of 10/11/2021</i>
Data rapporto di prova <i>Date of test report</i>	23/12/2021

Dati campione	
Identificazione campione <i>Sample identification</i>	IT-1 ^ψ
Descrizione campione <i>Sample description</i>	Dischetti in PTFE bianchi <i>White PTFE circles</i>
Data arrivo campione <i>Date of sample arrival</i>	07/12/2021
Campionamento e trasporto <i>Sampling and transport</i>	Campionamento sotto responsabilità del richiedente, trasporto effettuato a temperatura ambiente <i>Sampling under applicant's responsibility, transport at room temperature</i>
Data inizio analisi <i>Test started on</i>	09/12/2021
Data fine analisi <i>Finished on</i>	22/12/2021

Dr.ssa Antonella Giuliani

Chimico

Chemist

Sigillo Professionale N°716 Sez. A dell'Ordine dei Chimici e dei Fisici della Provincia di Bari
*Professional Stamp No. 716 Sect. A of the Italian Order of Chemists and Physicists of Province of Bari***Dr.ssa Mara Baronciani**

Responsabile di Laboratorio

Lab Manager

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 07/03/2005 n° 82 e ss.mm.ii.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono soltanto al campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta da parte del Responsabile di Laboratorio Sepack Lab s.r.l.

Document digitally signed in accordance with D.Lgs. 07/03/2005 n° 82 and ss.mm.ii.

The reported data refer only to analysed samples sent by the Customer.

This test report may be completely but not partially copied, without specific permission from Sepack Lab s.r.l. Lab Manager

Risultati analitici
Analytical results

Estratto totale in simulanti alimentari
Total extract into food simulants

Documenti vigenti <i>Current regulations</i>	FDA CFR 21 Parts 170 to 199 Item 177.1550			
Metodi di prova <i>Test methods</i>	21CFR177.1550			
Simulante alimentare <i>Food simulant</i>	Condizioni di contatto <i>Contact conditions</i>	Valore determinato <i>Test result</i> (mg/in ²)	Incertezza estesa <i>Expanded uncertainty</i> (mg/in ²)	Data inizio/fine <i>Starting/ Finish date</i>
Acqua distillata <i>Distilled water</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	0,06	± 0,01	09/12/2021 10/12/2021
Etanolo al 50% (V/V) <i>Ethanol 50% (V/V)</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,05 #	NA	10/12/2021 10/12/2021
n-eptano <i>n-heptane</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,05 #	NA	13/12/2021 13/12/2021
Etilacetato <i>Ethyl acetate</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,05 #	NA	10/12/2021 13/12/2021
Limite secondo FDA CFR 21 Parts 170 to 199 Item 177.1550: 0,2 mg/in ² <i>Limit according to FDA CFR 21 Parts 170 to 199 Item 177.1550: 0,2 mg/in²</i>				

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 07/03/2005 n° 82 e ss.mm.ii.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono soltanto al campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta da parte del Responsabile di Laboratorio Sepack Lab s.r.l.

Document digitally signed in accordance with D.Lgs. 07/03/2005 n° 82 and ss.mm.ii.

The reported data refer only to analysed samples sent by the Customer.

This test report may be completely but not partially copied, without specific permission from Sepack Lab s.r.l. Lab Manager

¥ Determinazione dei fluorurati estraibili in simulanti alimentari calcolati come fluoro <i>¥ Determination of fluoride extractives into food simulants calculated as fluorine</i>				
Documenti vigenti <i>Current regulations</i>	FDA CFR 21 Parts 170 to 199 Item 177.1550			
Metodi di prova <i>Test methods</i>	FDA – Title 21 – 177.1550			
Simulante alimentare <i>Food simulant</i>	Condizioni di contatto <i>Contact conditions</i>	Valore determinato <i>Test result</i> (mg/in ²)	Incertezza estesa <i>Expanded uncertainty</i> (mg/in ²)	Data inizio/fine <i>Starting/ Finish date</i>
Acqua distillata <i>Distilled water</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,01 #	NA	13/12/2021 22/12/2021
Etanolo al 50% (V/V) <i>Ethanol 50% (V/V)</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,01 #	NA	13/12/2021 22/12/2021
n-eptano <i>n-heptane</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,01 #	NA	13/12/2021 22/12/2021
Etilacetato <i>Ethyl acetate</i>	2 h a temp. di riflusso <i>2 h at reflux temperature</i>	< 0,01 #	NA	13/12/2021 22/12/2021
Limite secondo FDA CFR 21 Parts 170 to 199 Item 177.1550: 0,03 mg/in ² <i>Limit according to FDA CFR 21 Parts 170 to 199 Item 177.1550: 0,03 mg/in²</i>				

Note: / Notes:

L'incertezza estesa di misura, ove indicata nei risultati, è determinata moltiplicando l'incertezza tipo di misura per il fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95%.

The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor k=2, such that the confidence level approximates 95%.

LOQ: Limite di Quantificazione / *LOQ: Limit of Quantification*

NA: Non Applicabile / *Not Applicable*

¥ Prova eseguita in subappalto c/o laboratorio terzo / *Subcontracted test performed c/o third laboratory*

Ψ Dati forniti dal richiedente sotto la propria responsabilità / *Data provided by the applicant under his own responsibility*

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 07/03/2005 n° 82 e ss.mm.ii.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono soltanto al campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta da parte del Responsabile di Laboratorio Sepack Lab s.r.l.

Document digitally signed in accordance with D.Lgs. 07/03/2005 n° 82 and ss.mm.ii.

The reported data refer only to analysed samples sent by the Customer.

This test report may be completely but not partially copied, without specific permission from Sepack Lab s.r.l. Lab Manager