

Data 18/01/2021

Rapporto di Prova 22100167/1

RETE ISIDE ONLUS

Pagina 1 di 2

Spett.le
RETE ISIDE ONLUS
Sede Legale
VIA CAGLIARI 11
00198 ROMA (RM)**1. Dati del campione**

Denominazione: MASCHERINA COD. PROD. 00914086180 - PROVA DI EFFICIENZA DI FILTRAZIONE BATTERICA
Codice campione: 22100167/1 *Ricevuto il:* 14/01/2021
Matrice: MASCHERINE FACCIALI AD USO MEDICO *Aspetto:* -
Lotto: M 10 200907 1A *Temperatura:* -

2. Dati del campionamento

Stabilimento: Sede Legale, VIA CAGLIARI 11 00198 ROMA (RM)
Punto di prelievo: CONFEZIONE ORIGINALE *Prelevato il:* 14/01/2021
Campionato da: *rif. Verbale accettazione:* GC21011404
Modalità: -

3. Dati amministrativi

Codice cliente: 048229 *Commessa:* *Preventivo:* 202100050 *Ordine:* 202100050

4. Avvertenze e legende

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è consentita solo previa autorizzazione della Laboratori ARCHA S.r.l.. I dati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove. Il campione è stato sottoposto alle prove come pervenuto al laboratorio, salvo diverse indicazioni. Se non già indicato nel Rapporto di Prova sono disponibili su richiesta i dati di incertezza di misura delle singole prove. Salvo diverse indicazioni, quando presenti: la "Denominazione", il "Lotto", le "Condizioni di processo", i "Dati di campionamento" (se campionato dal Cliente), sono dati forniti dal Cliente e il Laboratorio ne declina la responsabilità.

Nel caso di prove su alimenti e su campioni ambientali delle aree di produzione e manipolazione degli alimenti, l'incertezza, espressa come incertezza estesa, è stata stimata in accordo alla ISO 19036:2019 ed è basata sull'incertezza standard moltiplicata per un fattore di copertura k=2 (con un livello di probabilità del 95%). L'incertezza standard combinata è considerata uguale allo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio.

U = Incertezza estesa della prova espressa con la stessa unità di misura del risultato e calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95 % o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95 %; L = Limite di fiducia inferiore e superiore, con livello di probabilità del 95%. U.M. = Unità di Misura.

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

5. Note sul campione

Nessuna

Laboratorio Analisi Alimenti riconosciuto dal Ministero della Salute (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 004 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)



Rapporto di Prova firmato digitalmente
Dott. Agostino Bazzichi
Ordine Nazionale dei Biologi
N. 039487 SEZ. A

Data 18/01/2021

Rapporto di Prova 22100167/1

RETE ISIDE ONLUS

Pagina 2 di 2

6. Risultati analitici (data inizio prove: 15/01/2021 - data fine prove: 17/01/2021)

Parametro / Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza		
			U	Linf	Lsup
EFFICIENZA DI FILTRAZIONE BATTERICA (BFE) - PROVINO 1 UNI EN 14683:2019 App B	%	83,53			
EFFICIENZA DI FILTRAZIONE BATTERICA (BFE) - PROVINO 2 UNI EN 14683:2019 App B	%	84,17			
EFFICIENZA DI FILTRAZIONE BATTERICA (BFE) - PROVINO 3 UNI EN 14683:2019 App B	%	86,39			
EFFICIENZA DI FILTRAZIONE BATTERICA (BFE) - PROVINO 4 UNI EN 14683:2019 App B	%	86,21			
EFFICIENZA DI FILTRAZIONE BATTERICA (BFE) - PROVINO 5 UNI EN 14683:2019 App B	%	85,90			
CONTROLLI POSITIVI - MEDIA DELLE CONTE DI MICRORGANISMI VITALI UNI EN 14683:2019 App B	UFC	1975,9			
PROVA DI CONTROLLO NEGATIVO - CONTA DI MICRORGANISMI VITALI UNI EN 14683:2019 App B	UFC/PROVA	0			

Test eseguito su un provino di almeno 100 cm2, esponendo all'aerosol batterico la faccia interna del campione/mascherina. Dimensioni area testata 50 cm2. Flusso di aspirazione 28,3 l/minuto

7. Pareri e interpretazioni (non oggetto di accreditamento da parte di ACCREDIA)

Limite di accettabilità previsto dalla norma UNI EN 14683:2019 per le mascherine mediche: tipo I BFE>95%; tipo II e IIR BFE>98%.
Il campione non soddisfa i requisiti di norma.

Fine Rapporto di Prova

Laboratorio Analisi Alimenti riconosciuto dal Ministero della Salute (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 004 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)



Rapporto di Prova firmato digitalmente
Dott. Agostino Bazzichi
Ordine Nazionale dei Biologi
N. 039487 SEZ. A

Laboratori ARCHA S.r.l. unipersonale

Via di Tegulaia 10/a - 56121 - PISA - ph. +39 050 985165 - fax +39 050 985233 - www.archa.it - archainf@archa.it
C.F., P.IVA, Iscr. Reg. Impr. Di Pisa n. 01115340505 - Rep. Econ. Amm. Di Pisa n°101169 - Capitale Sociale 101.400,00 i.v.

MOD. AQ035/PG08 - Rev 07 del 20/01/2020