



MARCONCINI SRL

LABORATORIO CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ ISO 9001:2015 CERTIFICATO TUV ITALIA N. 50 100 13782 - REV. 001
 LABORATORIO ACCREDITATO AI SENSI DELLA NORMA ISO/IEC 17025:2005 DA ENTE ACCREDITA N. 0807
 LABORATORIO ISCRITTO ALL'ELENCO REGIONE TOSCANA PER ANALISI DI AUTOCONTROLLO ALIMENTARE N. 077

CAMPIONE **N200084.01** Del **03/06/2020** PAGINA **1 di 2**

COMMITTENTE
RIVA LAB SRL
 Via Dell'Artigianato, 70
 25039 Travagliato BS

RAPPORTO DI PROVA n° N200084.01 del 08/06/2020

DATA INIZIO ANALISI **03/06/2020**

DATA TERMINE ANALISI **08/06/2020**

Denominazione mascherine camici
 natura del campione Mask Lab - Spunbond bianco 40g/m - BFE 99% - Spunbond 40g/m
 data inizio analisi 03/06/2020
 lotto n. 1 del 03/06/2020
 Committente Analisi: RIVA LAB SRL

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	LIMIT	METODO	INCERTEZZA	NOTE
numero aree maschera oggetto della prova	5					
portata durante la prova	8	l/min				
pressione differenziale media prova 1	26,98	Pa/cm				
pressione differenziale media prova 2	27,82	Pa/cm				
pressione differenziale media prova 3	29,24	Pa/cm				
pressione differenziale media prova 4	28	Pa/cm				
pressione differenziale media prova 5	26	Pa/cm				
respirabilità (differential pressure)	28	Pa/cm	tipo I <40 tipo II <40 tipo III <60 ⁽¹⁾	UNI EN 14683:2019 par 5.2.3		
dimensione provini	100	cm ²				
dimensione area di prova	49	cm ²				
lato vs aerosol	-					
portata durante la prova	28	l/min				
media conte 2 controlli positivi	2250	UFC				
conta media piastre controlli negativi	0	UFC				
Efficienza di filtrazione batterica (BFE) bacterial filtration efficiency) prova 1	99	%				
Efficienza di filtrazione batterica (BFE) bacterial filtration efficiency) prova 2	99,8	%				
Efficienza di filtrazione batterica (BFE) bacterial filtration efficiency) prova 3	99,7	%				
Efficienza di filtrazione batterica (BFE) bacterial filtration efficiency) prova 4	100	%				
Efficienza di filtrazione batterica (BFE) bacterial filtration efficiency) prova 5	100	%				
Efficienza di filtrazione batterica (BFE) bacterial filtration efficiency) media	99,7	%	Tipo I >=95 Tipo II >=98 Tipo III >=98 (1)	UNI EN ISO 14683:2019 par 5.2.2		

⁽¹⁾ UNI EN ISO 14683:2019 prospetto 1

L'incertezza di misura indicata tiene conto di un fattore di copertura K=2 pari a un livello di fiducia del 95%.

Il Responsabile



Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova. Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio.