

## INFORME SIMPLIFICADO DE ENSAYOS

correspondiente al informe de ensayo nº 21/ 24481 - 133

<b>Laboratorio de ensayos</b>	<b>LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A. (APPLUS)</b>
<b>Peticionario</b>	GLOBAL MASK IBERICA, S.L. Pol. Ind. Baix Ebre, carrer D 43500 Tortosa (Tarragona)
<b>Normativa de ensayo</b>	<b>UNE-EN 14683: 2019 + AC: 2019</b> " Mascarillas quirúrgicas. Requisitos y métodos de ensayo "
<b>Parámetros ensayados</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>Eficacia de filtración bacteriana (BFE)</b></li><li>▪ <b>Respirabilidad (presión diferencial)</b></li><li>▪ <b>Resistencia a las salpicaduras</b></li><li>▪ <b>Limpieza microbiana (carga biológica)</b></li></ul>
<b>Producto</b>	<b>Mascarilla quirúrgica</b> (considerada como Producto Sanitario)
<b>Marca</b> <b>Modelo / referencia</b>	<b>GLOBAL MASK</b> <b>GMI202102</b> (muestras recibidas en Enero 2021)
<b>Informe de ensayos</b> <b>Resultados</b>	<b>Nº 21/ 24481 - 133</b> <input type="checkbox"/> BFE = 99,7 % (promedio 5 muestras) <input type="checkbox"/> Respirabilidad = 28,7 Pa/cm <sup>2</sup> (promedio 25 repeticiones) <input type="checkbox"/> Resistencia a las salpicaduras = OK (a 17 kPa) <input type="checkbox"/> Limpieza microbiana = 3,3 UFC/g (promedio 5 muestras) <i>(El detalle de los resultados obtenidos queda reflejado en el Informe de ensayos)</i>
<b>Evaluación conformidad</b>	Los resultados obtenidos son conformes en base a los límites establecidos en la normativa indicada, para mascarillas "tipo I", "tipo II" o "tipo IIR". <i>(La Certificación UE según Reglamento (UE) 2017/745 es responsabilidad del fabricante)</i>

Firmado por:

Fecha: 08 de Febrero de 2021

Responsable del Laboratorio  
Product Conformity B.U.  
LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS)