

Declaración de cumplimiento con la especificación UNE 0065

en lo referente a los materiales a usar para mascarillas higiénicas reutilizables

Nombre del emisor del documento: TEXTIL BATAVIA S.L. con CIF B97294102, POL. IND. L'HORTA VELLA, CALLE 4 NAVE 5 46117 BÉTERA (Valencia)

Referencia/s de los productos objeto del presente documento: MASCARILLA 80 G/M² + SMS 14 GR.

El emisor de este documento declara lo siguiente, conforme a los datos que se incluyen a continuación:

1. Que el material o la combinación de materiales indicada, es conforme con la especificación *UNE 0065, Mascarillas higiénicas reutilizables para adultos y niños. Requisitos de materiales, diseño, confección, marcado y uso*, de acuerdo con los detalles siguientes:

FICHA DEL MATERIAL

Tejidos para ser usados en la confección de mascarilla de tres capas, de la siguiente forma:

- 1 capa de tejido no tejido *spunbond* de 80g/m²; 100% Polipropileno hidrófobo que constituye la parte exterior de la mascarilla;
- 1 capa de tejido no tejido SMS (*Spunbond/meltblown/spunbond*) de 14g/m²; 100% Polipropileno hidrófobo que constituye la parte media de la mascarilla;
- 1 capa de tejido no tejido *spunbond* de 80g/m²; 100% Polipropileno hidrófobo que constituyen la parte interior de la mascarilla.

Datos del fabricante o proveedor del material:

Nombre: TEXTIL BATAVIA S.L. Localidad: BÉTERA

Web: www.tejidosignifugos.com Email: batavia@tejidosignifugos.com Teléfono: 961698227

Detalles técnicos:

- Material lavable: Sí
- Método de lavado:
 - ✓ *Sumergir las mascarillas en una dilución de lejía 1:50 con agua tibia durante 30 minutos. Después lavar con agua y jabón y aclarar bien para eliminar cualquier resto de lejía y dejar secar.*
- Número máximo de lavados indicados por el fabricante para mantener las prestaciones: 5 lavados
- Resultado ensayos del material sin lavar:
Eficacia de filtración (BFE): 98,62 +/- 1,21%, Respirabilidad: 49 +/- 1 Pa/cm².
- Resultado ensayos tras los lavados:
Eficacia de filtración (BFE): 94,99 +/- 3,06%, Respirabilidad: 48 +/- 0 Pa/cm².

2. Que autoriza al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo a publicar esta información en su página web, junto con el presente documento y los informes de ensayo citados. Asimismo, en el caso de que en el futuro se disponga de nueva información o haya que modificar los datos aportados, actualizará el presente documento y comunicará esta información al Ministerio para que actualice la información en la página web.

TEXTIL BATAVIA, S.L.
Pol. Ind. L'Horta Vella, calle 4 nave 5
Tfnos. 961601054 / 961698227
Fax: 961690173
46117 BÉTERA (Valencia)

Firmado:

Gonzalo Julián Orduña, Gerente
Bétera, 22 de mayo de 2020

ANEXO:
EXTRACTO DE LOS ENSAYOS REALIZADOS

1. Ensayo del producto nuevo (sin lavar):

Nº y fecha del informe de ensayo: Nº 2020TM0590 del 17/04/2020

Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX

Referencia de la muestra: MASCARILLA 80 G/M2 + SMS 14 GR

Resumen de los resultados:

	RESULTADOS (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	98,62 +/- 1,21
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	49 +/- 1

2. Ensayo del producto tras el número máximo de lavados:

Nº y fecha del informe de ensayo: Nº 2020TM1374 del 21/05/2020

Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX

Referencia de la muestra: MASCARILLA 80 G/M2 + SMS 14 GR

Datos del lavado: 5 ciclos de lavado

Método de lavado realizado: inmersión en disolución de lejía durante 30 minutos y posterior lavado a mano con jabón y enjuagado, secado al aire.

Resumen de los resultados:

	RESULTADOS (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	94,99 +/- 3,06
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	48 +/- 0