

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO

Declaración de cumplimiento, según la especificación UNE 0065 en lo referente a los materiales usados en la fabricación de esta mascarilla higiénica reutilizable, se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante / distribuidor:

EMPRESA:

MARCA PROTECCION LABORAL S.L.

Avenida Bruselas Parc. R-100. Pol. Ind. Cabezo Beaza 30353. Cartagena (España)

Informa que la referencia descrita a continuación:

M150(*):



M150
Adulto
color azul



M150/S
Junior
color azul



M150/B
Adulto
color negro

Tejido de calada de 150 gr/m²; 100% Olefina/antiestático que constituye la MASCARILLA HIGIENICA REUTILIZABLE REF.: M150, es conforme a la especificación UNE 0065, Mascarillas higiénicas para adultos y niños. Requisitos de materiales, diseño, confección, marcado y uso, de acuerdo con los detalles siguientes:

AITEX

Organismo Notificado nº 0161 - Con nº de informe; 2020TM1670 del 13/05/2020, según norma UNE 0065.

Resumen de los resultados del producto nuevo:

ENSAYOS TESTS		RESULTADOS RESULTS (Promedio ± DS) (Average ± SD)
Pto 5.2.2	Eficacia de la filtración bacteriana (BFE) (%) <i>Bacterial Filtration Efficiency (BFE) (%)</i>	93,38 ± 4,81
Pto 5.2.3	Respirabilidad: Presión diferencial (Pa/cm ²) <i>Breathability: Differential pressure (Pa/cm²)</i>	32,6 ± 1

Resumen de los resultados del producto después, de cinco lavados, según la EN 6330, 60°C, secado tipo A – secado sobre hilo:

ENSAYOS TESTS		RESULTADOS RESULTS (Promedio \pm DS) (Average \pm SD)
Pto 5.2.2	Eficacia de la filtración bacteriana (BFE) (%) <i>Bacterial Filtration Efficiency (BFE) (%)</i>	92,84 \pm 2,38
Pto 5.2.3	Respirabilidad: Presión diferencial (Pa/cm ²) <i>Breathability: Differential pressure (Pa/cm²)</i>	32,8 \pm 2

Valores de cumplimiento según la UNE 0065:

Ensayos / Tests	Criterio de aceptación / Acceptance requirements
Eficacia de la filtración bacteriana (BFE) (%) (apartado 5.2.2 de la Norma EN 14683:2019 + AC:2019) <i>Bacterial Filtration Efficiency (BFE) (%)</i>	≥ 90
Respirabilidad: Presión diferencial (Pa/cm ²) apartado 5.2.2 de la Norma EN 14683:2019 + AC:2019) <i>Breathability: Differential pressure (Pa/cm²)</i>	< 60

Resumen de resultados del producto después de 50 lavados, según la CWA 17553:2020 para Eficacia de filtración:

Ensayo / Assay	Eficacia de filtración / <i>Bacterial filtration efficiency</i>
1	79,38%
2	85,54%
3	77,91%
4	84,87%
5	81,58%
Media (\pm DS) / Average (\pm SD)	82% \pm 3% (DS*)

Valores de cumplimiento según el punto 5.8 de la guía europea CWA 17553:2020 para el anterior ensayo realizado:

NIVEL	REQUERIMIENTO BFE
Nivel 90%	≥ 90%
Nivel 70%	≥ 70%

Resumen de resultados del producto, después de 50 lavados, según la CWA 17553:2020 para Respirabilidad:

ENSAYOS REALIZADOS // TEST		RESULTADOS // RESULTS Presión diferencial media // Average differential pressure ± DT (Pa/cm ²)
Pto. 5.2.3	Respirabilidad. Presión diferencial // Breathability: Differential presure	21,6 ± 1.0

Valores de cumplimiento según el punto 5.8 de la guía europea CWA 17553:2020 para el anterior ensayo realizado:

Criterios de aceptación para mascarillas higiénicas según el acuerdo Europeo de CEN, CWA 17553:2020 // <i>Acceptance criteria for Community face coverings - Guide to minimum requirements, methods of testing and use CWA 17553:2020</i>	
Respirabilidad. Presión diferencial // Breathability: Differential presure(Pa/cm ²)	< 70

Cartagena, 01 de Julio de 2020

Jorge Terol
Jefe de Producto

