

Epis  
and  
Tools

CATÁLOGO  
2019/2020



# EPIS / VESTUARIO LABORAL

## CIENCIA DE PROTECCIÓN

Descubra nuestro catálogo 2019/2020.  
Una amplia selección de género de  
**Vestuario Laboral** para cubrir todas las  
necesidades frente a riesgos laborales  
así como todo tipo de productos  
relacionados.

[www.episandtools.com](http://www.episandtools.com)

**EPIS / VESTUARIO LABORAL**

CIENCIA DE PROTECCIÓN



# Protección con poco peso

Capucha, tobilleras,  
muñecas y cintura  
elásticas

## Vestuario laboral desechable

Esta gama de prendas de trabajo desechables incluye los productos más vendidos en la industria como gorros, cubre-zapatos, batas de visita, delantales y monos.

**PP - Polipropileno**

**PE - Polietileno**

**SPP - Polipropileno Spunblown**

*Productos desechables, hechos de materiales de alta calidad, perfectos para la industria de la alimentación*

ST11

ST11



120  
30  
1

**Mono PP 40g**



Polipropileno



X Marino M-3XL



Y Blanco S-3XL

100%

# Complementos desechables

D100

D300



D118

D340

D300



**2000**  
500  
100

**Delantal desechable de PE**

*Envasado plano*

100%

 PE  
 X Blanco, Azul Talla única  
69cm x 107cm

D118

**200**  
50  
1

**Bata de PP para visitas**

 Polipropileno

 X Blanco S-XXL

D100



**3000**  
500  
100

**Gorro desechable de PP**

 Polipropileno

 X Azul, Blanco - 49cm

100%

D340



**6000**  
500  
100

**Cubre-zapatos desechable de PE**

100%

 Polietileno

 X Azul - 40cm

1



**BIZTEX™**

## La ciencia de la protección



**EN 14605**  
TRAJES HERMÉTICOS A  
LÍQUIDOS. (TIPO 3)



**EN 14605**  
TRAJES HERMÉTICOS A  
PULVERIZACIONES (TIPO 4)



**EN 13982-1**  
TRAJE PARA  
PARTÍCULAS SECAS  
TIPO 5



**EN 13034**  
TRAJE CONTRA  
PULVERIZACIONES  
LIGERAS TIPO 6

**EN ISO 14116**  
ROPA DE PROTECCIÓN  
CONTRA LA LLAMA. ROPA,  
MATERIALES Y CONJUNTO  
DE MATERIALES CON  
PROPAGACIÓN LIMITADA  
DE LLAMA



**EN 14126**  
ROPA DE PROTECCIÓN  
CONTRA AGENTES  
INFECCIOSOS



**EN 1073-2**  
PARTÍCULAS NUCLEARES



**EN 1149**  
PROPIEDADES  
ELECTROSTÁTICAS



**PROTECCIÓN QUÍMICA**

# ROPA BIZTEX, DE PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS

*La ropa de protección BizTex® es una colección de prendas de uso limitado, líder del mercado, certificada y excediendo los requisitos de las más elevadas normas internacionales. La extensa colección BizTex® ofrece una potente protección contra muchos de los riesgos presentes en los puestos de trabajo. La colección BizTex® cuenta con una buena relación calidad/precio, mientras ofrece al usuario protección innovadora de alta tecnología.*

# 3 Tejidos de protección, líderes del mercado



ANTI STATIC

El tejido SMS de Portwest es una construcción, propiedades antiestáticas, integrada por tres capas de polipropileno. Formado por un laminado, spunbond/meltblown/spunbond, el tejido es resistente y duradero, siendo a la vez suave y transpirable. La alta resistencia a la tensión que ofrece este tejido trilaminado protege al usuario de la penetración de fluidos y partículas sin afectar a la comodidad ni a la movilidad. Portwest tiene diferentes prendas fabricadas con SMS en su colección BizTex.



ANTI STATIC

El tejido BizTex Micro de Portwest es un sustrato de Polipropileno, con propiedades antiestáticas, al que se le ha pegado un film de Polietileno (PP/PE). La capa exterior impide el paso de moléculas de líquido al interior, pero permite que salgan las moléculas de vapor generado en el interior. Esta tecnología mantiene fresco y confortable al usuario. El tejido BizTex Micro cuenta con el beneficio añadido de tener un recubrimiento antiestático que proporciona protección contra la generación de carga electrostática. Biztex Plus está disponible también en la versión de 82g, que ofrece robustez y resistencias mayores a la abrasión y al rasgado.



ANTI STATIC  
FLAME RESISTANCE

Para los trabajadores con riesgo de salpicaduras de sustancias químicas, que además pueden estar en contacto con llamas o fogonazos, el tejido BizTex SMS es la opción obvia. El tejido SMS es una confección integrada por tres capas de polipropileno. Formado por una capa Spunbond de tejido no tejido, otra de polipropileno compacto, Meltblown, y otra tercera Spunbond, es un material resistente y duradero y, a la vez, suave y transpirable. El tejido está tratado con un recubrimiento ignífugo que cumple con el requisito de retardante de la llama de la norma EN14116.



## Proporcionando protección según normas EN

### EN 14605: 2005 +A1:2009

Ropas de protección contra productos químicos líquidos. Esta norma especifica los requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4), incluyendo las prendas que ofrecen protección únicamente a ciertas partes del cuerpo (Tipos PB [3] y PB [4]).



EN 14605

#### Trajes herméticos a líquidos. (Tipo 3)

Este ensayo conlleva la exposición de todo el traje a series de chorros cortos de un líquido con base acuosa, dirigidos contra diferentes partes críticas del traje. Este traje protege de grandes chorros de sustancias químicas líquidas.



EN 14605

#### Trajes herméticos a pulverizaciones (Tipo 4)

El ensayo conlleva la exposición de todo el traje a una intensa pulverización con un líquido con base acuosa. Este traje protege contra la saturación de sustancias químicas líquidas.

### EN ISO 13982 - 1 :2004 + A1 :2009

#### Tipo 5

Traje contra partículas secas. Especifica los requisitos mínimos de la ropa de protección contra productos químicos resistente a la penetración de partículas sólidas suspendidas en el aire. Protege contra polvos tóxicos y partículas secas.



EN 13982-1

### EN 13034: 2005 +A1: 2009

Trajes contra pulverizaciones pequeñas (Tipo 6) y artículos para la protección parcial del cuerpo (6PB). Especifica los requisitos mínimos de la ropa contra productos químicos que protege, de forma limitada, contra líquidos. Esta norma ensaya equipos, Tipo 6 y Tipo PB [6], contra pulverizaciones y salpicaduras, que no sean direccionales o derramadas sobre ellos, pero pudieran ser un fina niebla de gotitas en la atmósfera.



EN 13034



EN 1149

### EN 1149 -5: 2018

Propiedades electrostáticas - Resistividad de la superficie (Método de ensayo y requisitos). Mide la eliminación de energía electrostática para evitar que se generen chispas que puedan originar un fuego o riesgo para el usuario.



EN 14126

### EN 14126: 2003

Esta norma especifica requisitos y métodos de ensayo para ropa de protección reutilizable y de uso limitado capaz de ofrecer protección contra agentes biológicos.



PARTÍCULAS NUCLEARES

### EN 1073-2: 2002

Ropa de protección contra la contaminación radioactiva. Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección no ventilada contra la contaminación por partículas radioactivas.

EN ISO  
14116

### EN ISO 14116: 2015

Esta norma especifica las prestaciones de materiales, conjunto de materiales y ropa con propagación limitada de llama, a fin de reducir la posibilidad de que la ropa arda y que, en sí misma, constituya un peligro. Se especifican también requisitos adicionales para la ropa.



PROTECCIÓN QUÍMICA

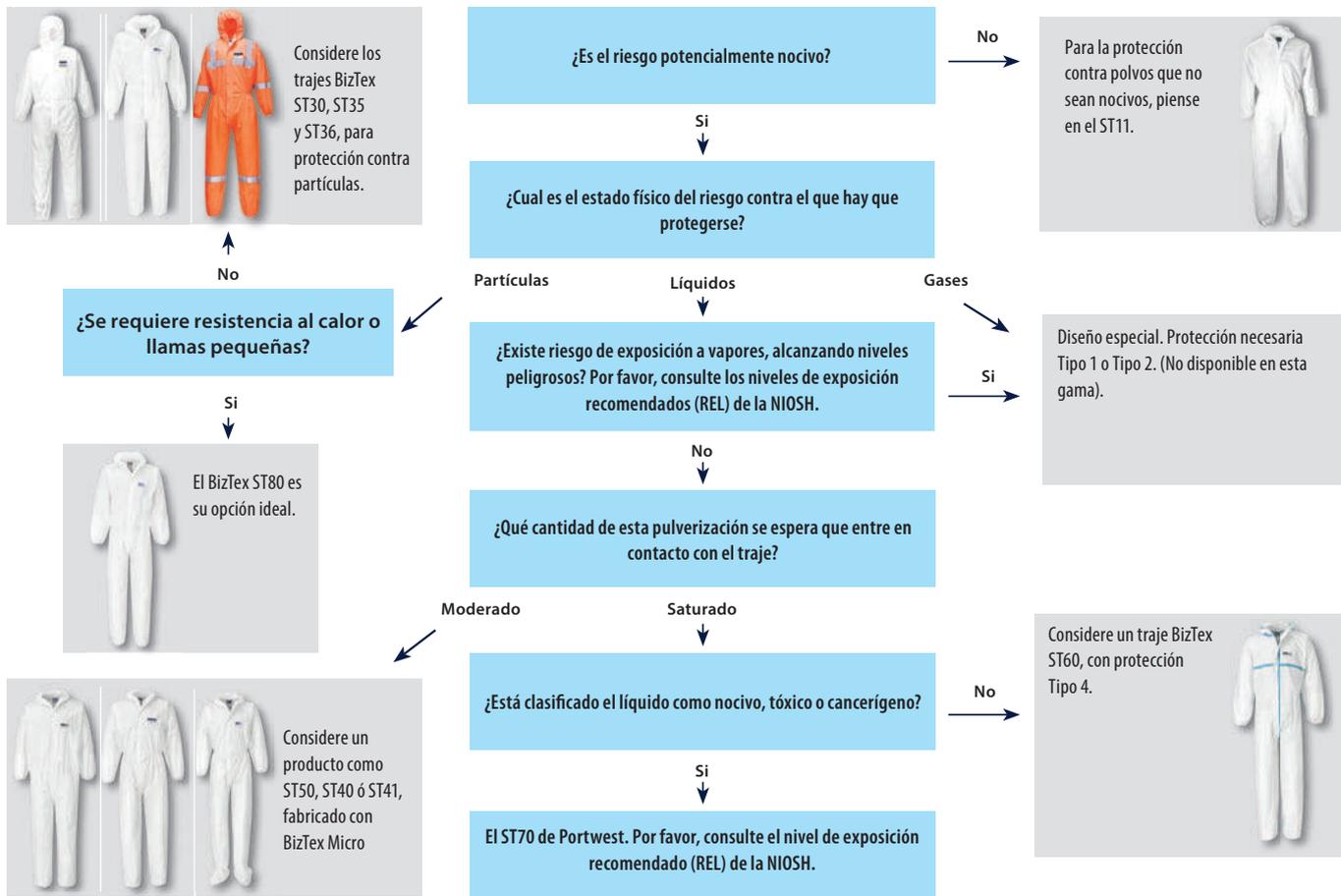
Indica la conformidad con las actuales normas europeas para ropa de protección química

ANSI/ISEA  
101

### ANSI/ISEA 101 2014

Norma estadounidense para los buzos desechables y de vida limitada - Requisitos de tallaje y etiquetado.

# Selector de productos BizTex



	ST30 / ST35 ST36	ST40 ST41	ST50	ST60	ST70	ST80	ST31
PROTECCIÓN QUÍMICA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EN 14605 Trajes herméticos a líquidos. (Tipo 3)					✓		
EN 14605 Trajes herméticos a pulverizaciones (Tipo 4)				✓	✓		
EN ISO 13982 Traje para partículas secas Tipo 5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EN 13034 Traje contra pulverizaciones ligeras Tipo 6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EN 1149-5 Guantes de protección: Propiedades electrostáticas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EN 14126 Ropa de protección contra agentes infecciosos		✓		✓	✓		
EN 1073-2 Partículas nucleares	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EN ISO 14116 Ropa de protección contra la llama. Ropa, materiales y conjunto de materiales con propagación limitada de llama						✓	



## Tabla de prestaciones para las prendas de tejido BizTex Microporous, tejido BizTex SMS

ENSAYOS FÍSICOS SOBRE EL TEJIDO Los tejidos utilizados en estas prendas están denominados tejido BizTex SMS y tejido BizTex Microporous.			TEJIDO BizTex SMS CLASE	TEJIDO BizTex MICROPOROUS CLASE	TEJIDO BizTex SMS FR CLASE
Resistencia a la abrasión	EN530	Clase 1 (min.) - 6 (max.)	2	2	3
Resistencia a la rotura por flexión	EN 7854 B		6	5	6
Resistencia al rasgado trapezoidal	EN ISO 9073-4 MD	Clase 1 (min.) - 5 (max.)	1	3	1
	EN ISO 9073-4 XD	Clase 1 (min.) - 5 (max.)	2	2	3
Resistencia a la tensión	EN ISO 13934-1 MD	Clase 1 (min.) - 5 (max.)	2	1	2
	EN ISO 13934-1 XD	Clase 1 (min.) - 5 (max.)	2	3	2
Resistencia a la ignición	EN13274-4		Pasa	Pasa	Pasa
Resistencia al punzamiento	EN 863	Clase 1 (min.) - 3 (max.)	2	1	1
Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2	Clase 1 (min.) - 5 (max.)	3	4	3
Retardante del fuego	EN 14116				Índice 1

ENSAYO QUÍMICO DEL TEJIDO	TEJIDO BizTex SMS		TEJIDO BizTex MICROPOROUS		TEJIDO BizTex SMS FR	
	Índice de penetración	Índice de repelencia	Índice de penetración	Índice de repelencia	Índice de penetración	Índice de repelencia
Ácido sulfúrico 30% - Clase 1 (min) - 3 (máx)	3	3	3	3	3	3
Hidróxido sódico 10% - Clase 1 (min) - 3 (máx)	3	3	3	3	3	3
o-xileno: Clase 1(min) - 3(máx)	3	2	0	3	3	2
Butan-1-ol: Clase 1(min) - 3(máx)	3	2	0	0	3	2

## Lista de industrias y riesgos

	Mataderos	Aeroespacial	Agricultura y ganadería	Manipulación de agroquímicos	Manipulación de asbesto	Automoción	Bioingeniería	Riesgos biológicos	Servicios públicos	Manipulación de sustancias químicas	Protección civil	Sala blanca	Construcción	Descontaminación	Control de desastres o epidemias	Pintura y decoración	Electrónica	Ingeniería	Proceso de alimentos	Forenses	Materiales peligrosos	Limpieza y mantenimiento industriales	Residencias	Médica	Militar	Industria nuclear	Entornos relacionados con aceites y grasas	Petróleo y gas	Manipulación de pinturas e isocianato	Petroquímica	Farmacéutica	Policía	Imprenta	Recubrimiento con polvo	Aislamiento de cubiertas	Acería	Servicios veterinarios	Almacenaje	Gestión de residuos				
ST30	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓			
ST35	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		
ST36	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		
ST40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST41	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST50	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST80	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST70	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



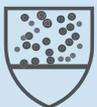
# BIZTEX™

# SMS

## ANTI STATIC



PROTECCIÓN QUÍMICA



EN 13982-1



EN 13034



EN 1149



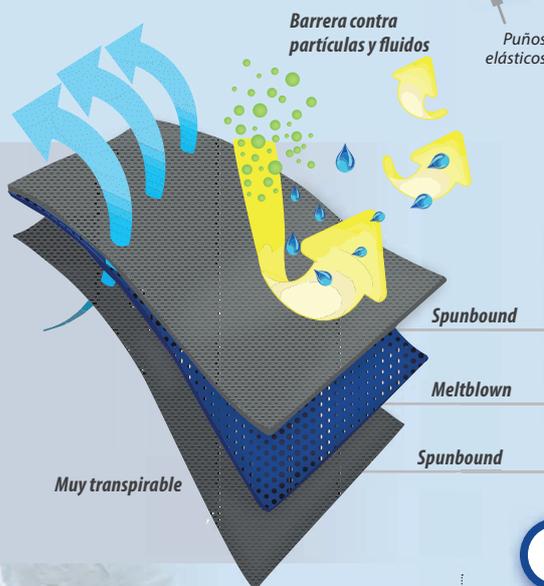
EN 1073-2

## Fuerte protección transpirable contra partículas secas nocivas

Los productos de Portwest de BizTex SMS están fabricados con una estructura que integra tres capas de polipropileno:

- 1.spunbond
- 2.meltblown
- 3.spunbond

Formando una barrera transpirable.



Tapeta antiaguaceros con sello, sobre cremallera

Capucha

Puños elásticos

Borde elástico

5 6

### ST30 Mono BizTex SMS, tipo 5/6

EN ISO 13982 TIPO 5  
 EN 13034 TIPO 6  
 EN 1149 -5  
 EN 1073-2  
 ANSI/ISEA 101

50 25



100%



ANSI/ISEA 101

Este mono SMS tiene amplia hechura y es más fácil de usar sobre la ropa. Ofrece excelente protección Tipo 5 y 6. Las altas resistencias a rasgado y abrasión lo hacen muy duradero. Mono con capucha, cintura, tobilleras y puños elásticos.

BizTex SMS 55g  
 Blanco S-4XL  
 Marino M-3XL

4XL

LOW LINT

### Aplicaciones industriales sugeridas:

- Residencias •
- Pintura y decoración •
- Manipulación de asbesto •
- Protección de partículas •
- Construcción •
- Farmacéutica •

Proporcionando protección según normas EN



CHEMICAL PROTECTION



EN 13982-1



EN 13034



EN 1149



EN 1073-2

# BIZTEX™

# SMS

ANTI STATIC

Capucha

Tapeta antiaguaceros con sello, sobre cremallera



Puño elástico

Borde elástico

Capucha con forma ergonómica

Cremallera de doble carro



Puños elásticos

Cinta reflectante HiVisTex Pro

### Tejido trilaminado para la máxima protección

5 6

#### ST35 Mono BizTex SMS, tipo 5/6, con puño elástico

EN ISO 13982 TIPO 5  
EN 13034 TIPO 6  
EN 1149 -5  
EN 1073-2



Material SMS altamente transpirable. Puños elásticos y cintura y tobilleras elásticas para un mejor ajuste y libertad de movimientos. Tratamiento antiestático y para baja liberación de fibras.

BizTex SMS 55g  
 Blanco M-4XL

5 6

#### ST36 Mono VisTex SMS Tipo 5/6

EN ISO 13982 TIPO 5  
EN 13034 TIPO 6  
EN 1149 -5  
EN 1073-2



Este buzo SMS cuenta con cinta reflectante de alta visibilidad para una mayor visibilidad por la noche o en condiciones de poca luz. Este tejido de confección trilaminada ofrece una alta resistencia a la tensión y robustez. Proporciona una barrera contra líquidos y partículas para proteger al usuario sin disminuir la movilidad ni el confort.

**3XL**

BizTex SMS 55g  
 Naranja M-3XL

LOW LINT

LOW LINT

CE CAT III



CE CAT III



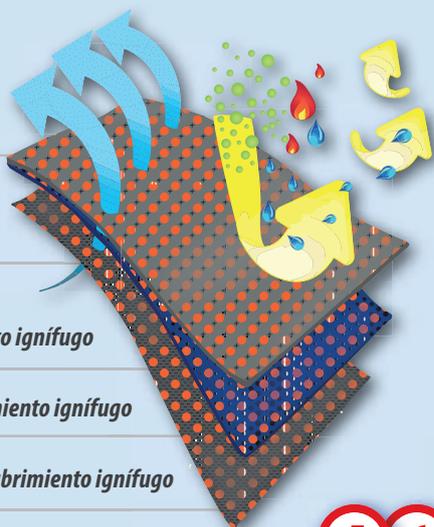
# BIZTEX™

# SMS

## ANTI STATIC

## FLAME RESISTANCE

**Cuando hay riesgo de polvo peligroso y exposición a materiales potencialmente explosivos o inflamables, elija un traje BizTex FR**



Muy transpirable

Barrera para partículas y fluidos

Spunbond con recubrimiento ignífugo

Meltblown con recubrimiento ignífugo

Spunbond con recubrimiento ignífugo

5 6

### ST80 Mono ignífugo BizTex SMS FR, tipo 5/6

50  
25



EN ISO 13982 TIPO 5  
EN 13034 TIPO 6  
EN 1149-5  
EN 1073-2  
EN ISO 14116 INDICE 1

100%



El buzo ignífugo SMS fue desarrollado con innovadora tecnología de tejido no-tejido. El tejido es transpirable, de corte amplio y cómodo para usar durante prolongados periodos de tiempo. Su principal característica es la resistencia a polvos nocivos y salpicaduras. También es antiestático y resistente a la llama.

3XL

Biztex SMS FR 55g  
Blanco M-3XL

LOW LINT



Capucha

Tapeta antiaguaceros con sello, sobre cremallera

Puños elásticos

Borde elástico

### Aplicaciones industriales sugeridas:

- Riesgos biológicos ·
- Electrónica ·
- Minería ·
- Petróleo y gas ·
- Petroquímica ·
- Servicios públicos ·
- Pintura con pulverizador ·
- Uso industrial ·



EN ISO 14116

# BIZTEX™

# MICRO SMS

## ANTI STATIC

*Combinando todas las ventajas de las colecciones Biztex SMS y Biztex Micro, incluyendo la propiedad antiestática, alta resistencia a la tensión y la protección contra la penetración de fluidos y partículas, mientras que mantiene la comodidad y una óptima movilidad.*



### ST50 Mono BizTex Microcool 5/6

50  
25

CE

100%

EN 13034 TIPO 6  
EN ISO 13982 TIPO 5  
EN 1149-5  
EN 1073-2



Este buzo realiza la comodidad y la protección. Ofrece protección Tipo 5 y 6, con una confortable zona transpirable. El diseño único conlleva la combinación de dos tejidos, BizTex SMS y BizTex Micro, comenzando en el cuello y continuando por la espalda hasta las rodillas. Genera una excelente barrera química que no libera fibras y es muy transpirable y confortable.

3XL

BizTex PP/PE & SMS 60g  
 Blanco M-3XL

LOW LINT

CE  
CAT  
III



CHEMICAL  
PROTECTION



EN 13034



EN 13982-1



EN 1149



EN 1073-2



## Complementos ignífugos BizTex SMS FR

ST85

2

CE

200  
25

100%

### Cubre-botas BizTex SMS FR, tipo PB[6]

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5  
EN ISO 14116 INDICE 1

Biztex SMS FR 55g  
 Blanco Talla única

CE  
CAT  
III



CHEMICAL  
PROTECTION



EN 13034



EN 1149

EN ISO  
14116

Comodidad y protección mayores | 573

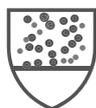
# BIZTEX™

## MICRO

### ANTI STATIC



PROTECCIÓN QUÍMICA



EN 13982-1



EN 13034



EN 1149



EN 14126



EN 1073-2



EN 14605

## Protección transpirable y antiestática contra líquidos peligrosos

El tejido BizTex Micro de Portwest es un sustrato de Polipropileno al que se le ha laminado una capa de Polietileno micro poroso (PP/PE). La capa exterior impide el paso de moléculas de líquido al interior pero permite que salgan las moléculas de vapor generado en el interior.

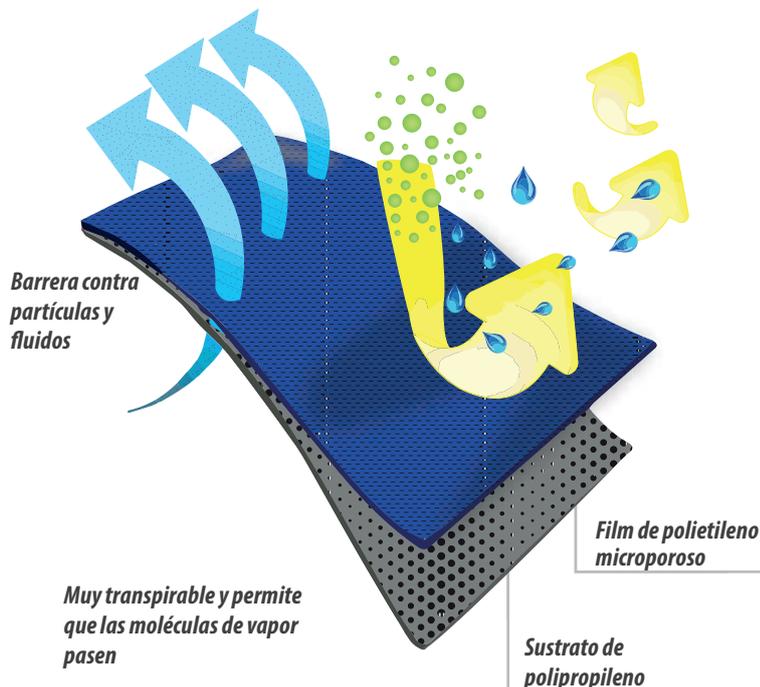


Tabla de clasificación EN 14126	Ensayo	Prestación mínima	Resultados de BizTex Micro
Agentes patógenos sanguíneos	ISO 16604	20 kPa	CLASS 6
Resistencia a la penetración de sangre sintética	ISO 16603	-	-
Resistencia a la penetración de aerosoles líquidos contaminados	Sangre	Log > 5	CLASS 3
Resistencia a la penetración de partículas sólidas contaminadas	ISO 22612	Log ufc < 1	CLASS 3
Resistencia a la penetración bacteriana por vía húmeda	ISO 22610	t > 75	CLASS 6

### ENSAYOS Y CERTIFICACIONES

La EN 14126 es la norma que garantiza la protección contra peligros biológicos y agentes infecciosos como Gripe Aviar, Ebola y el Síndrome Respiratorio Agudo Grave (SRAG). El BizTex ST60 obtiene el mayor nivel en cuatro de los cinco ensayos usados para certificar prendas según la norma EN 14126, como se indica la tabla de arriba.

### Usos médicos



**El mono ST60 de la gama BizTex de Portwest es la opción ideal para trabajadores expuestos a riesgos biológicos infecciosos.**

**4 5 6**

**ST60 Mono BizTex Microporous 4/5/6**

- 50  
25
- CE
- 100%
- EN 14605 TIPO 4B
- EN ISO 13982 TIPO 5B
- EN 13034 TIPO 6B
- EN 1149-5
- EN 1073-2
- EN 14126

El buzo Microporous ofrece una excelente protección contra agentes biológicos, sustancias químicas y polvo. Con un nivel muy bajo de desprendimiento de fibras y costuras cubiertas con cinta, es una excelente barrera contra sustancias químicas. Con diseño ergonómico, para mayor comodidad, libertad de movimiento, y transpirable.

**3XL**

**BizTex Microporous 60g**  
**Blanco M-3XL**

**LOW LINT**



**Uso industrial**



**Aplicaciones sugeridas**

- Farmacéutica
- Forenses
- Médica
- Pintura con pulverizador
- Servicios públicos
- Protección de partículas
- y muchos más



**Costuras encintadas**  
Las costuras encintadas del mono de trabajo ofrecen una excelente protección contra riesgos biológicos y agentes infecciosos.



# BIZTEX™

## MICRO

### ANTI STATIC

Capucha  
Tapeta antiaguaceros con sello, sobre cremallera



Puños elásticos

Borde elástico

5 6

### ST40 Mono BizTex Microporous, tipo 6/5



EN ISO 13982 TIPO 5B  
EN 13034 TIPO 6B  
EN 1149-5  
EN 1073-2  
EN 14126  
ANSI/ISEA 101

ANSI/ISEA 101

3XL

BizTex Microporous 60g  
Blanco S-3XL

LOW LINT

Capucha  
Tapeta antiaguaceros con sello, sobre cremallera



Puños elásticos

Cubre botas

5 6

### ST41 Mono BizTex Microporous tipo 5/6, con cubre-botas



EN ISO 13982 TIPO 5B  
EN 13034 TIPO 6B  
EN 1149-5  
EN 1073-2  
EN 14126

3XL

Ligero buzo duradero con superior comodidad y transpirabilidad. Proporciona protección a prueba de líquidos y partículas con una capa de filtración de bacterias. Este buzo incluye cubre-botas para una mayor seguridad al caminar.

BizTex Microporous 60g  
Blanco M-3XL

LOW LINT

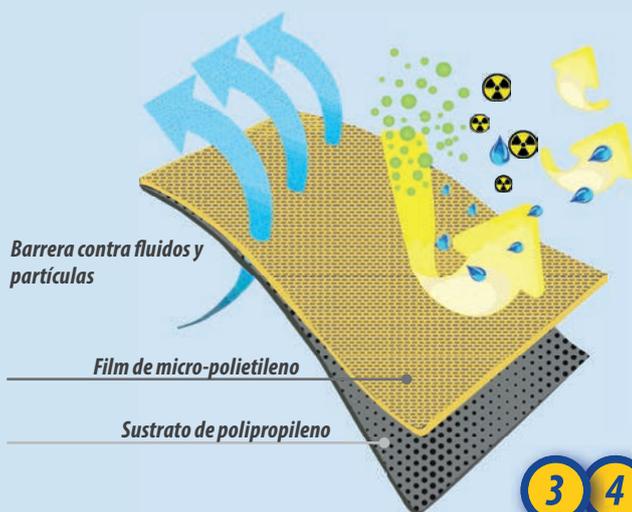


# BIZTEX™

## MICRO PLUS

ANTI STATIC

**El tejido, duradero y ligero, BizTex Micro Plus proporciona protección contra muchas sustancias químicas en forma de líquidos a presión (Tipo 3) y aerosoles líquidos (Tipo 4).**



Barrera contra fluidos y partículas

Film de micro-polietileno

Sustrato de polipropileno

3 4 5 6

### ST70 Mono BizTex Microporous 3/4/5/6

50  
25

1

EN 14605 TIPO 3B  
EN 14605 TIPO 4B  
EN ISO 13982 TIPO 5B  
EN 13034 TIPO 6B  
EN 1149-5  
EN 1073-2  
EN 14126



Este buzo ofrece excepcional resistencia mecánica y protección contra partículas y líquidos excepcionales. El duradero material laminado Microporous de polipropileno proporciona una excelente barrera para rocíadas químicas y agentes infecciosos. La resistencia física y flexibilidad del material aseguran la protección y comodidad incluso en los ambientes más hostiles.

Polipropileno, 50g/Polietileno, 32g

Peso total 82g

Amarillo M-XXL

#### Aplicaciones sugeridas:

- Riesgos biológicos
- Manipulación de sustancias químicas
- Descontaminación
- Control de desastres o epidemias
- Materiales peligrosos
- Limpieza y mantenimiento industriales
- Industria nuclear
- Petroquímica

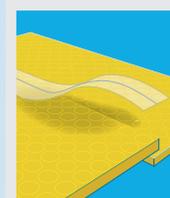
LOW LINT



Capucha

Doble tapeta antiaguaceros

Lazo para el pulgar



#### Costuras encintadas

Las costuras encintadas del mono de trabajo ofrecen una excelente protección contra riesgos biológicos y agentes infecciosos.

Borde elástico



CHEMICAL PROTECTION

NUCLEAR PARTICLE

EN 14605

EN 14605

EN 13982-1

EN 13034

EN 1149

EN 1073-2

EN 14126



ST31



## Complementos BizTex SMS



### ST31 Bata BizTex SMS, tipo PB[6]

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5

50  
25

100% Ofrece una barrera contra líquidos y partículas, para proteger al usuario sin sacrificar su movilidad y confort. Cierre frontal con corchetes.

CE

BizTex SMS 55g  
 Blanco L-XXL



## Complementos BizTex Microporous



### ST42 Delantal BizTex Microporous, tipo PB[6]

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5

300  
30

100% Ideal para la preparación de alimentos y trabajos de laboratorio, este delantal de generosas dimensiones, proporciona protección limitada contra salpicaduras, a parte del cuerpo, de acuerdo con la norma EN13034 y la EN1149-5 de protección antiestática.

CE

BizTex Microporous 60g  
 Blanco Talla única





ST50

ST43

ST44



# Complementos BizTex Microporous



ST47

2 CE 150/25 100%

**Manguito con puño elástico BizTex Microporous, tipo PB[6]**

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5

BizTex Microporous 60g  
 Blanco Talla única



ST43

2 CE 150/25 100%

**Manguito BizTex Microporous, tipo PB[6]**

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5

BizTex Microporous 60g  
 Blanco Talla única



*Muy transpirable y permite que las moléculas de vapor pasen*



ST44

2 CE 200/25 100%

**Cubre-zapatos BizTex Microporous, tipo PB[6]**

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5

BizTex Microporous 60g  
 Blanco Talla única



ST45

2 CE 200/25 100%

**Cubre-botas BizTex Microporous, tipo PB[6]**

EN 13034 TIPO PB[6]  
EN 1149 -5

BizTex Microporous 60g  
 Blanco Talla única





Ctra. De Molins de Rei a Sabadell Km, 13 Nave 110-A  
08191 Rubí (Barcelona) - T + 34 935 885 207

[www.episandtools.com](http://www.episandtools.com) - [contacto@episandtools.com](mailto:contacto@episandtools.com)