

Certificado GB08/74809.01

**Microgard Ltd.**

9 Saltmarsh Court,  
Priory Park,  
Kingston upon Hull,  
HU4 7DZ,  
Reino Unido

Por el presente se certifica que se ha procedido a la valoración del archivo técnico del fabricante y del producto de equipo de protección personal detallado en la página 2, habiendo sido encontrado conformes con la

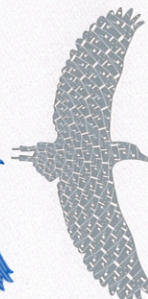
**Directiva CE 89/686/CEE**  
**Examen tipo CE**

Este certificado es válido a partir del 18 de septiembre de 2012  
Edición 13, certificado desde el 20 de septiembre de 1995

Autorizado por

SGS United Kingdom Limited, organismo notificado 0120  
Unit 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, Reino Unido  
Tel.: +44 (0) 1934 522917; Fax: +44 (0) 1934 522137  
Correo electrónico: [sgsprodcert@sgs.com](mailto:sgsprodcert@sgs.com) [www.sgs.com](http://www.sgs.com)

Este certificado sigue siendo de propiedad de SGS United Kingdom Ltd, a quien le será devuelto previa solicitud.  
Página 1 de 3





## Microgard Ltd.

### Directiva CE 89/686/CEE Examen tipo CE

Edición 13

Producto de equipo de protección personal

Microchem® 4000 serie monos de trabajo con costuras redondeadas y soldadas, disponible en ocho tamaños nominales (salvo cuando se especifique a continuación) con las siguientes opciones de diseño:

- a) Modelo 103 con cuello, elástico en puños dobles, tobillos y cintura, código de producto: GR40-T-◇◇-103-\*\*. ◇◇-103-\*\*.
- b) Modelo 111 con elástico en capucha, puños dobles, cintura y tobillos, código de producto: GR40-T-◇◇-111-\*\*, en nueve tamaños nominales.
- c) Modelo 121 con elástico en capucha, cintura y tobillos, y guantes de barrera sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-121-\*\*.
- d) Modelo 121-G03 con elástico en capucha, cintura y tobillos, y guantes 720 Camapren KCI sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-121-\*\*-G03.
- e) Modelo 122 con elástico en capucha, puños dobles, cintura y tobillo, y calcetines sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-122-\*\*.
- f) Modelo 125 con elástico en capucha, cintura y tobillos, y calcetines y guantes de barrera sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-125-\*\*.
- g) Modelo 132 con elástico en capucha, solapa cubrecremallera sencilla, elástico en cintura, puño y tobillos, código de producto GR40-T-◇◇-132-\*\*.
- h) Modelo 164 con cuello, elástico en cintura, tobillo interior y manga sobre puño, y guantes Neotex 340 Mapa sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-00-164-\*\*-G04.
- i) Modelo 164 con collar, elástico en cintura, tobillo interior y manga sobre puño, y guantes Neotop Ansell sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-00-164-\*\*-G05.
- j) Modelo 165 con elástico en capucha, cintura, tobillo interior y manga sobre puño, y guantes Neotex 340 Mapa sujetos, código de producto: GR40-T-◇◇-00-165-\*\*-G04.
- k) Modelo 166 con elástico en capucha, solapa cubrecremallera doble con cinta de doble cara, puños dobles, cintura y tobillos, código de producto: GR40-T-◇◇-00-166-\*\*, en nueve tamaños nominales.
- l) Modelo 167 con cuello, solapa cubrecremallera doble con cinta de doble cara, elástico en puños dobles, tobillos y cintura, código de producto: GR40-T-◇◇-167-\*\*.

◇◇ indica el tipo de embalaje y \*\* el número del código del tamaño de la prenda.



## Microgard Ltd.

### Directiva CE 89/686/CEE Examen tipo CE

Edición 13

Se certifica que se ha procedido a la valoración del archivo técnico del fabricante y del equipo de protección personal antes descrito, habiendo sido encontrado que cumple los requisitos de la Directiva del Consejo 89/686/CEE. Cuando se examinó, el equipo de protección personal satisfizo los requisitos de los estándares armonizados pertinentes:

- EN 1073-2:2002 (Prendas protectoras no volátiles contra contaminación radioactiva de partículas) para una clasificación de rendimiento TIL Clase 1;
- EN 14605:2005 + A1:2009 para tipo 3 y 4 (Vida limitada, prendas de protección de cuerpo entero contra productos químicos, con conexiones de estanqueidad al agua y a los rociamientos);
- EN ISO 13982-1:2004 (Tipo 5: vida limitada, protección de cuerpo entero contra partículas sólidas transportadas por el aire);
- EN 14126:2003 (Tipo 3-B, 4-B y 5-B: Vida limitada, protección de cuerpo entero contra agentes infecciosos).

Asimismo, el tejido cumple los requisitos especificados en EN 1149-1:1995 para prendas de protección contra disipación electrostática en la superficie interna.

EN1149-5:2008 (Ropa de protección – propiedades electrostáticas) para ropa de protección con una disipación electrostática de la carga, mitad tiempo de decaimiento,  $t_{50} < 4$  s.

Se han inspeccionado las notas informativas del fabricante [(para estilos del a al g, k y l) Microchem 4000 Modelos 103, 111, 121, 121-G03, 122, 125, 132, 151-G00, 151-G02, 166 y 167, versión 30.12.10 y (para los estilos del h al j) Microchem 4000 Modelos 164-G04, 164-G05 y 165-G04, versión 2.11.10] y se ha determinado que abordan todos los requisitos pertinentes de las normas. Ahora bien, el contenido detallado de las notas informativas es responsabilidad del fabricante, lo mismo que sus traducciones a otros idiomas.

Este certificado se emite con la estricta condición de que mientras se produzca el modelo se realicen y mantengan las comprobaciones correspondientes del equipo de protección personal fabricado, tal como se define en el Artículo 11.

El certificado se basa en el archivo técnico: M4000, Edición 13.

Existen varios certificados expedidos bajo este alcance. El certificado principal es el número GB08/74809.00 y debe ser utilizado para cualquier interpretación jurídica.

Número de referencia de SGS GB/PP 218922.

Este certificado sigue siendo de propiedad de SGS United Kingdom Ltd, a quien le será devuelto previa solicitud.