

# PROTECCIÓN Y DESTREZA



STC175H - REV 2 - 06.04.99

CERTIFICACIÓN CATEGORÍA III

**CE** 0334

## SUPERFOOD 174 - 175 - 177

**Certificados "CE" de tipo**

**SUPERFOOD 174 : 0072/014/162/12/96/0677**

**SUPERFOOD 175 : 0072/014/162/12/96/0677/Ex01 12 96**

**SUPERFOOD 177 : 0072/014/162/12/96/0677/Ex02 12 96**

**otorgados por el organismo autorizado 0072**

I.F.T.H. – Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

**Certificado de conformidad del sistema de aseguramiento de calidad**

**otorgado por el organismo autorizado 0334**

ASQUAL - 14, rue des Reculettes - F-75013 PARIS

Estos guantes cumplen con las disposiciones reglamentarias europeas para la protección contra los riesgos mecánicos, la contaminación radioactiva los productos químicos y los micro-organismos, dentro de los límites de recomendación adjuntos.

57, Rue de Villiers - B.P. 190  
92205 NEUILLY-SUR-SEINE Cedex - FRANCE  
Tel (33) 1 49 64 22 00 / Fax (33) 1 49 64 24 29

**MAPA**  
Avenida de Zarauz, Edificio 82 - Lorea  
20018 SAN SEBASTIAN  
TFN 943 317 030 / Fax 943 213 347

**MAPA**<sup>®</sup>  
**PROFESSIONNEL**

# SUPERFOOD 174 - 175 - 177

## DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES GENERALES

### Guantes estancos de látex natural.

Forma **anatómica**.

Interior liso **clorinado**.

Garantizados **sin silicona**.

Conformes a la reglamentación de la FDA (Food and Drug Administration) para el **contacto alimentario**.

**Espesor** (medido en la muñeca): **0,45 mm** (valor nominal)

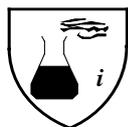
Referencia	Color	Superficie exterior	Longitud todas las tallas (en cm)*	Tallas disponibles	Tallas europeas correspondientes	Peso por par (g) (indicativo)
SUPERFOOD 174	natural	granitada	31	6 - 6 ½	7	60
				7 - 7 ½	7.5	66
SUPERFOOD 175	natural	relieve antideslizante	31	8 - 8 ½	8	71
				9 - 9 ½	8.5	79
				10 - 10 ½	9	84
SUPERFOOD 177	azul	relieve antideslizante	32	7 - 7 ½	7.5	64
				8 - 8 ½	8	70
				9 - 9 ½	8.5	77
				10 - 10 ½	9	84

\* valores nominales

Acondicionamiento estándar:

- **cada par** en bolsita de polietileno impresa
- cartón de **100 pares**

## RESULTADO DEL EXAMEN "CE" DE TIPO

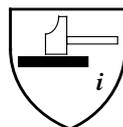


### PROTECCIÓN CONTRA LOS PRODUCTOS QUÍMICOS

según la norma EN 374

Guantes estancos.

Datos de permeación: consultar la tabla de resistencia química adjunta



### PROTECCIÓN CONTRA LOS RIESGOS MECÁNICOS

Niveles de resistencia según la norma EN 388

1 0 2 0

| | | |

| | | → resistencia a la perforación (0 a 4)

| | → resistencia al desgarro (0 a 4)

| → resistencia al corte (0 a 5)

→ resistencia a la abrasión (0 a 4)



### PROTECCIÓN CONTRA LOS MICRO-ORGANISMOS

según la norma EN 374



### PROTECCIÓN CONTRA LA CONTAMINACIÓN RADIOACTIVA

según la norma EN 421

# **SUPERFOOD 174 - 175 - 177**

## **VENTAJAS ESPECIFICAS**

- Excelente agilidad : finidad y flexibilidad del material.
- Acabado clorinado para una mejor protección del producto manipulado.
- Acabado exterior granitado o dibujo antideslizante: respuestas a las diferentes necesidades de agarre.
- Aptos para manipulación de alimentos.
- Productos fabricados en una planta MAPA con certificación ISO 9002.

## **EJEMPLOS DE UTILIZACIONES**

- Fabricación de conservas.
- Preparaciones alimentarias.
- Fabricación de quesos.
- Manipulación de frutas y verduras.
- Corte de filetes de pescado.
- Deshuesado de aves.

## **CONSEJOS PARA EL ALMACENAMIENTO Y LA UTILIZACIÓN**

**Para una mayor seguridad y duración de los guantes, le recomendamos :**

- Conservar los guantes en su embalaje, protegidos contra la luz y alejados de las fuentes de calor o de las instalaciones eléctricas.
- Efectuar una prueba previa de sus guantes, ya que las condiciones reales de utilización pueden diferir de las de las pruebas "CE" de tipo.
- No utilizarlos si es alérgico al látex natural, a los ditiocarbamatos, tiurames y tiazoles.
- Tener las manos secas y limpias al ponerse los guantes.
- No utilizar los guantes en contacto permanente con el producto químico durante un lapso mayor que el tiempo de paso medido; para saber cuál es el tiempo de paso, consulte la tabla de resistencia química adjunta o diríjase al Servicio Técnico Cliente - MAPA PROFESSIONNEL. No obstante, si el contacto ha de ser prolongado, utilice alternativamente dos pares de guantes.
- Cuando se utiliza un líquido peligroso, doblar el borde de los guantes para que no le caigan gotas en los brazos.
- Antes de quitarse los guantes, limpiarlos de la siguiente manera:
  - utilización con disolventes (alcoholes, etc...): limpiar con un trapo seco
  - utilización con detergentes, ácidos o productos alcalinos : enjuagar abundantemente con agua corriente y luego secar con un trapo secoAtención : una utilización inadecuada de los guantes, así como cualquier proceso de limpieza de los mismos, pueden alterar los niveles de resistencia.
- Esperar hasta que los guantes queden bien secos por dentro antes de volver a utilizarlos.
- Antes de volver a utilizar los guantes, comprobar que no tengan resquebrajaduras ni desgarros.

# SUPERFOOD 174 - 175 - 177

## TABLA DE RESISTENCIA QUÍMICA

Estos guantes están destinados a la protección frente a numerosos productos químicos, tales como ácidos diluidos, bases, detergentes, alcoholes. No se recomienda su empleo frente a aceites, disolventes alifáticos, aromáticos o clorados. Para saber si estos guantes resultan apropiados para un producto químico determinado, dirigirse a la tabla que se adjunta o bien consultar con el Servicio Técnico al Cliente de Mapa Professionnel.

Los resultados presentados en la tabla siguiente han sido obtenidos a partir de pruebas efectuadas sobre la referencia GANTEX 520 de misma composición y espesor.

PRODUCTO QUIMICO	Indice de resistencia química	Indice de degradación (de 1 a 4)	Permeación (EN 374)	
			Tiempo de paso (minutos)	Indice de permeación (de 0 a 6)
Acido fosfórico 20%	++	4	> 480	6
Acido nítrico 20%	++	4	> 480	6
Ciclohexanona	-	2	9	0
Dimetilacetamida	+	3	14	1
Dimetilformamida	+	3	12	1
Etanol	=	3	9	0
Formaldehido*	++	4	ND	ND
Hidrógeno peróxido 9%	++	4	> 480	6
Isopropanol	+	ND	18	1
Metanol	-	2	5	0
Metiletilcetona	-	2	2	0
N-Metil-2-Pirrolidona	+	3	18	1
Sosa (sodio hidróxido) 50%	++	4	> 480	6
1,1,1 Tricloroetano	-	2	3	0

ND : no determinado todavía

\*Índice de resistencia química determinado a partir del resultado de degradación solamente

### Índice de resistencia química:

- ++ el guante puede utilizarse en **contacto prolongado** con el producto químico (limitado al tiempo de paso)
- + el guante puede utilizarse en **contacto intermitente** con el producto químico (por una duración total inferior al tiempo de paso)
- = el guante puede utilizarse contra **salpicaduras** del producto químico
- **no se recomienda** utilizar este guante

**Índice de degradación:** un índice alto corresponde a una degradación menor del guante al contacto con el producto químico.

**Tiempo de paso:** según la prueba de permeación efectuada en la palma del guante y salvo indicación contraria, en los laboratorios MAPA.

**Índice de permeación:** un índice alto corresponde a un tiempo de paso largo del producto químico a través del guante.

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD "CE"**

La Empresa

**MAPA s.n.c.**

57, rue de Villiers  
BP 190  
92205 Neuilly-sur-Seine Cedex - Francia

declara que los guantes de protección MAPA PROFESSIONNEL

**SUPERFOOD 174 SUPERFOOD 175 SUPERFOOD 177**

son conformes a los modelos de guantes objeto de los **certificados "CE" de tipo n°**

**SUPERFOOD 174 : 0072/014/162/12/96/0677**

**SUPERFOOD 175 : 0072/014/162/12/96/0677/EX01 12 96**

**SUPERFOOD 177 : 0072/014/162/12/96/0677/EX02 12 96**

otorgados por el **organismo acreditado n° 0072**

**I.F.T.H**

Av. Guy de Collongue - F-69134 ECULLY CEDEX

Estan fabricados siguiendo un **sistema de aseguramiento de calidad** otorgado por el **organismo acreditado n° 0334**

**ASQUAL**

14, rue des Reculettes  
F-75013 PARIS

**CERTIFICACIÓN CATEGORIA III**

Cumplen las disposiciones de la **directiva 89/686/CEE** para proteger contra **productos químicos, micro-organismos, contaminación radioactiva y riesgos mecánicos**, de acuerdo con el artículo 8.4 a), dentro de los límites de utilización estipulados en la documentación técnica.

y estan fabricados de acuerdo con las **normas europeas EN 420, EN374, EN 421 y EN 388.**

Hecho en Neuilly-sur-Seine, el 7 de abril de  
1999

**MAPA**

S.N.C. au Capital de 700.000 F.  
57, rue de Villiers - BP 190  
92205 NEUILLY SUR SEINE Cedex  
Siège social : 2, rue Maréchal, 75008 PARIS  
R.C.S. PARIS B 014 397 720

**M.RODOT**  
Servicio Técnico Clientes