

## QUALISFILTER QUALISMICRO cód. XXX

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

La línea de cartuchos **Qualismicro** ha sido fabricada con materiales hidrofílicos y asimétricos, permitiendo caudales y capacidad de retención muy importantes.

La membrana de PES presenta características de una muy baja retención de proteínas. Por este motivo es una excelente solución para su aplicación en la última etapa de filtración.

Grado de filtración de 0,2  $\mu\text{m}$  a 0,8  $\mu\text{m}$ , disponible en múltiples configuraciones y fabricados sin adhesivos ni resinas.

*Pura filtración  
para bodega!!!*



### CUMPLIMIENTO SEGURIDAD ALIMENTARIA:

Regulaciones de la FDA para uso de contacto con alimentos y bebidas según se detalla en el Código de Regulaciones Federales de los EU 21 CFR. Los materiales utilizados para producir medios de filtración y hardware se consideran seguros para el uso en contacto con productos alimentarios de acuerdo con las Directivas de la EU2002/72/EC, 1935/2004 y/o 10/20011.

### APLICACIONES:

Utilizar en la última etapa de microfiltración.

### ESTERILIZACIÓN:

**Vapor in situ:** 121°C durante 30 minutos, varios ciclos.

**Agua caliente:** 80°C durante 30 minutos, múltiples ciclos.

### CONDICIONES DE OPERACIÓN:

**Temperatura:** 3.4 bar a 25°C.

**Substitución:**  $\Delta p$  35 PSI.

### DIMENSIÓN DEL FILTRO:

Longitud: < 10 hasta 40"

Diámetro exterior: < 2,75"

### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN:

**Medio filtrante:** PES

**Capas soporte:** Poliéster

**Jaula/Tapas finales:** Polipropileno

**Núcleo:** Polipropileno

**Adaptador:** Polipropileno

**Anillas:** Silicona/EPDM

Los materiales para uso o contacto alimentario cumplen con los requisitos APPCC – Codex Alimentario.

El producto cumple con los criterios y especificaciones mencionadas previamente.

El producto se elabora y etiqueta conforme a las normativas vigentes, y cumple con el Codex Enológico Internacional, bajo el control de la OIV (Organización Internacional de la Viña y el Vino) en su versión actualizada y el Reglamento CE 068/2022 y posteriores modificaciones y actualizaciones. // "Cuanta información contiene esta ficha, es copia literal de la facilitada por nuestro proveedor / fabricante".

RGSEAA: 31.003204/AB



**QUALISFILTER QUALIMICRO** cód. XXX

ESPECIFICACIONES DE LOS CARTUCHOS QUALIGLASS						
Tamaño poro $\mu\text{m}$	D	Longitud	E	Anclaje	Anillos / Juntas	Inserciones
0,2	D	10	E	S= 226 w 3 pestañas/ Fin	Buna	R= Inox
0,45	D	20	E	7= 226w/Fin	Silicona	
0,65	D	30	E	3=222wFlat Cap	Juntas de espuma plástica	
0,80	D	40	E		EPDM	
1			E		Viton®	
3			E		Teflón®	

Cartuchos realizados con materiales generalmente reconocidos como seguros (GRAS) y que cumplen las regulaciones establecidas por la FDA (Regulation 21 CFR 186.1673) para su uso en contacto con los alimentos.