

La microfiltración es una filtración de superficie previa al embotellado haciendo pasar el vino a través de una membrana porosa, donde por efecto de tamizado, quedan retenidos en su superficie aquellos elementos indeseados. Su objetivo es retener materia orgánica, sólidos en suspensión, coloides, microorganismos y turbidez. Como resultado, se obtiene un producto más estable microbiológicamente permitiendo un embotellado más seguro. ENARTIS ENGINEERING ofrece la Gama EnartisPore, una serie de cartuchos capaz de dar solución a cualquier necesidad enológica.



Gama EnartisPore

Los cartuchos EnartisPore están contruidos con membrana especializada en enología. Poseen una gran resistencia con refuerzos de soldaduras en soporte de la membrana y adaptadores. Proporcionan un rendimiento extraordinario siguiendo todas las exigencias para la industria alimentaria.

PREFILTROS

ALTA CAPACIDAD DE RETENCIÓN DE PARTICULAS Y CONTENIDO COLOIDAL

EnartisPore AP

CARTUCHOS CONSTRUIDOS EN **POLIPROPILENO (PP)** CON PORO ABSOLUTO HIDRÓFILO

Reforzado superficialmente con PTFE y elementos de estructura en PP que aseguran una alta integridad. Disponible en multitud de porosidades que permiten la retención de partículas y microorganismos.

EnartisPore GF

PREFILTRO ESPECÍFICO DE **MICROFIBRA DE VIDRIO** HIDRÓFILO CON ESTRUCTURA EN POLIPROPILENO

Combina la alta capacidad de adsorción de la microfibras de vidrio con la robustez del polipropileno para una alta resistencia mecánica y térmica. Evitan la rápida colmatación de cartuchos finales prolongando su vida útil y reduciendo los ciclos de lavado y regeneración de éstos.

EnartisPore NY

PREFILTRO ESPECÍFICO DE CARTUCHO CON MEMBRANA HIDRÓFILO Y ASIMÉTRICA DE **NYLON 66**

Reforzada con elementos estructurales en polipropileno que le otorgan un alto grado de integridad. Establecen conexiones moderadas-fuertes con las proteínas, siendo bastante adsorbentes, permitiendo dejar el vino con calidad para la filtración final.

ETAPA FINAL

EXCELENTE SOLUCIÓN PARA LA FILTRACIÓN FINAL. GARANTIZAN UNA EXCELENTE RETENCIÓN MICROBIOLÓGICA

EnartisPore PES

MEMBRANA DE **POLIETERSULFONA (PES)** HIDRÓFILO Y ASIMÉTRICA DE PORO ABSOLUTO

Reforzada con elementos de estructura de polipropileno que garantizan un alto grado de integridad y resistencia. Permite altos volúmenes de filtración con máxima superficie de retención microbiológica.

EnartisPore PVDF

MEMBRANA DE **FLUORURO DE POLIVINILIDENO (PVDF)** HIDRÓFILO DE PORO ABSOLUTO

Reforzada con elementos estructurales en polipropileno con excelente grado de integridad, solidez, máxima calidad de filtración y seguridad microbiológica. Propiedades superiores en compatibilidad química y resistencia al calor que permiten el uso de cualquier producto de limpieza estándar, consiguiendo una alta durabilidad.

FOLLETO ENARTIS ENGINEERING



ISO 22000
BUREAU VERITAS
Certification



CERTIFICACIÓN ISO 22000

Enartis, pionera en la certificación ISO 22000 de los procesos y servicios con equipos en la industria enológica gestionados por ENARTIS ENGINEERING

Enartis Sepsa S.A.U. es una empresa certificada en la norma FSSC22000 en todos sus centros, además en 2021 se convierte en la primera empresa del sector enológico en tener certificados todos los procesos y servicios que implican la utilización de un equipo en industria enológica en una norma de seguridad alimentaria, ISO 22000:2018 (multisite), el máximo nivel de certificación para este tipo de procesos, todo ello gestionado desde ENARTIS ENGINEERING. En el alcance de la certificación ISO 22000 están incluidos prestación de servicio itinerante, cesión y venta de equipos para procesos relacionados con la industria enológica y la industria alimentaria (estabilización coloidal, estabilización microbiológica con Velcorin® DT, filtración tangencial, intercambio catiónico, flotación y multiplicación de levaduras), control de correcto funcionamiento de los equipos implicados en estos procesos y del mantenimiento de equipos cedidos temporalmente a clientes.

enartis

Inspiring innovation.

ENARTIS SEPSA S.A.U.

Polígono Industrial Lentiscares
Calle Jardines, Parc. 21 - 26370 Navarrete, La Rioja
Tel +34 941 441 220 - info.rioja@enartis.es

www.enartis.com