

# PRODUCT INFO

## Medios de cultivo deshidratados



Los medios de cultivo deshidratados Scharlab se formulan utilizando una selección de materias primas de alta calidad obtenidas de proveedores validados. Esto garantiza un producto final reproducible y excelente con altas tasas de rendimiento.

✓ Las materias primas de origen animal están libres de BSE. Los certificados (CoA y BSE) garantizan la ausencia del agente causal de la encefalopatía espongiforme bovina en estas materias primas.

✓ Scharlab tiene una amplia gama de medios de cultivo deshidratados que incluye caldos y agares.

✓ Scharlab fabrica sus medios de cultivo deshidratados siguiendo su propio sistema de gestión de calidad, según la norma ISO 9001: 2000 y también los requisitos de métodos validados, normas y directrices microbiológicas como la ISO 11133: 2014, AFNOR, EP, USP, FDA, etc.

✓ Scharlab ofrece un CoA completo para cada lote que incluye parámetros físicos, químicos y biológicos como la apariencia, pH, color, tasa de recuperación, selectividad, diferenciación y carga microbiana y prueba de fertilidad (incluyendo imágenes en color de crecimiento típico) con cepas apropiadas según distintas normas.

✓ Los estudios de estabilidad han permitido aumentar la vida útil de 4 a 5 años para varios medios de cultivo.

✓ Scharlab dispone de los suplementos liofilizados para los medios de cultivo deshidratados que los necesitan.

✓ Nuestra presentación de 500g está envasada al vacío en una bolsa llamada Pac-o-Vac®. Ésta ofrece protección contra la humedad, las partículas de polvo, los microorganismos y contra la alteración de las propiedades físicas y organolépticas del producto, lo que permite un almacenamiento prolongado, incluso en condiciones climáticas desfavorables.

✓ Los medios de cultivo deshidratados Scharlab son adecuados para el almacenamiento a largo plazo en condiciones frías y secas, siendo la temperatura óptima de almacenamiento de 15°C a 25°C.

✓ También se dispone de sobres de medio deshidratado previamente pesados para preparar 0,5 L de medio. Son una solución ideal para los medios utilizados en cantidades más pequeñas, ahorrando así tiempo y evitando los errores asociados con el proceso de pesaje.

