

Spectralight Lab And Process

Control de calidad a la medida y economía de procesos



www.spectralight.com.mx



Estación de control de bio-reactores.

Estación de control de bio-procesos BIONe para modelos microbianos o de tejidos de mamíferos.

BIONe controller puede operar perfectamente con los reactores de vidrio tradicionales y nuestro sistema BIONe SUB y es compatible con todas las marcas de bio-reactores de vidrio.

Cultivo de células de mamíferos y proteínas recombinantes.

Monitoreo de fermentaciones.

Síntesis de péptidos.

Micro y nano encapsulación de células, proteínas, enzimas, DNA, RNA.



Bio reactores BIONe de un solo uso.

Bio-reactor de un solo uso de 2L y 5L (SUB), cultivo de células de mamíferos y producción de proteínas recombinantes. Su diseño es validable, fabricado con materiales USP Clase VI.

Esterilizado por radiación gamma, tapa desechable y "liner" de triple capa con bajo efecto antioxidante. Puertos compatibles con la mayor parte de fabricantes de reactores de vidrio y controladores.

Puertos DO & pH no invasivos. Se insertan fácilmente en el recipiente de vidrio no estéril de un bio-reactor convirtiéndolo en una especie de SUB desechable.



Contacto:

Teléfono: (55) 53095520

Correo: ventas@spectralight.com.mx