

Unidad de filtración Millex-GV; 0,22 µm, PVDF, 33 mm, no estéril

Descripción	
Número de catálogo	SLGV033NK
Nombre comercial	Millex
Descripción	Unidad de filtración Millex-GV; 0,22 µm, PVDF, 33 mm, no estéril
Información preliminar	Overview of Non-Sterile Millex® Syringe Filters with Durapore® (PVDF) Membrane •Low protein binding to minimize interaction with your sample and maximize recovery •Compatible with aqueous and mild organic solutions •Available in 0.22 µm and 0.45 µm pore sizes and three diameters to suit your application needs •Housing materials are either polypropylene or high density polyethylene (HDPE), offering low levels of extractables and broad chemical compatibility Available in Multiple Pack Sizes: SKU ending with NS (-----NS): 50 per pack SKU ending with NL (-----NL): 100 per pack SKU ending with TL (-----TL): 100 per pack. These syringe filters have a tube outlet SKU ending with NB (-----NB): 250 per pack SKU ending with NK (-----NK): 1000 per pack Applications: Sample Filtration Prior to UHPLC, HPLC, LC-MS, and Mass Spec; Solvent Filtration; Filtration of Biological Samples and Protein Solutions
Información del producto	
Conexiones (Entrada/salida)	Female Luer-Lok/Male Luer slip
Código del filtro	GV
Conexión de entrada	Luer-Lok® hembra

Información del producto	
Conexión de salida	Luer-slip macho
Carcasa	Polipropileno
Código de colores	Amarillo
Presión de entrada máxima [bar]	8.6 bar (125 psi)
Temperatura de funcionamiento máxima	45 °C
Quality Level	MQ400
Aplicaciones	
Aplicación	Preparación de soluciones que contienen proteínas antes de la cromatografía u otros análisis instrumentales
Aplicaciones clave	Preparación de muestras analíticas
Información biológica	
Tipo de muestra	Acuosa Orgánica suave

Información biológica	
Medios	Durapore®
Esterilidad	No estéril
Humectabilidad	Hidrófila
Información fisicoquímica	
Tamaño de poro	0.22 µm
Punto de burbuja a 23 °C	≥3,45 bar
Volumen de retención	≤ 80 µL after air purge
Dimensiones	
Altura	26 mm
Área de filtración	4.5 cm²
Volumen de proceso	≤100 mL
Diámetro del filtro (ø)	33 mm

Información de materiales	
Química	PVDF hidrófilo
Material del dispositivo	Polypropylene
Declaraciones de uso del producto	
Cumplimiento de las normas	For general laboratory use only
Información sobre embalaje	
Cantidad	1000
Envase	non sterile