

Membrana MF-Millipore, ésteres mezclados de celulosa, hidrófila; 0,45 µm, 50 mm, blanca, superficie lisa

Descripción	
Número de catálogo	HAWP05000
Nombre comercial	MF-Millipore
Descripción	Membrana MF-Millipore, ésteres mezclados de celulosa, hidrófila; 0,45 µm, 50 mm, blanca, superficie lisa
Información preliminar	Biologically inert mixtures of cellulose acetate and cellulose nitrate have made MF-Millipore™ membrane filters one of the most widely used membranes in analytical and research applications. MF-Millipore™ filters without Triton® surfactant contain minimum amounts of wetting agent and have a lower water extractable content than standard MF-Millipore™ filters. Features & Benefits: - Versatile filter for biological and environmental monitoring applications - Available in a range of pore sizes, colored black or white, with or without a gridded surface - Compatible with ethylene oxide, gamma irradiation, and autoclave sterilization methods
Información del producto	
Código del filtro	HAWP
Color del filtro	Blanco
Temperatura de funcionamiento máxima	75 °C
Quality Level	MQ400

Aplicaciones	
Aplicación	50 mm diameter, mixed cellulose esters (MCE) membrane, hydrophilic, white, 100 discs
Información biológica	
Adsorción de insulina	262 µg/cm ²
Medios	MF-Millipore
Humectabilidad	Hidrófila
Información fisicoquímica	
Índice de refracción	1.51
Tamaño de poro	0.45 µm
Caudal de aire	4 L/min x cm ²
Punto de burbuja a 23 °C	≥2,2 bar
Extraíbles gravimétricos (%)	2.5%
Porosidad %	79%

Información fisicoquímica	
Caudal de agua	60 mL/min x cm ²
Unión a proteínas	150 µg/cm ²
Dimensiones	
Superficie del filtro	Lisa
Grosor	150 µm
Diámetro del filtro (ø)	50 mm
Información de materiales	
Química	Ésteres mixtos de celulosa (EMC)
Información sobre embalaje	
Cantidad	100