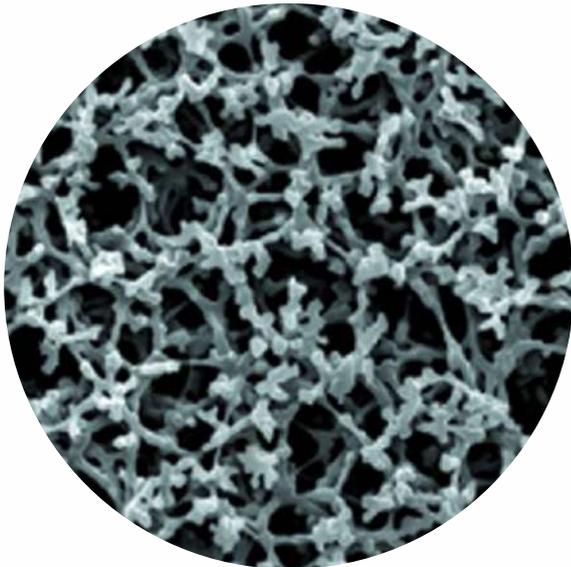


# Membranfilter NC



## Membranfilter Cellulosenitrat NC

DORSAN® Cellulose Nitrat (NC) Membranen sind hydrophil und haben eine hohe Filtrationsrate und ein hohes Rückhaltevermögen für Verunreinigungen. Diese Eigenschaften machen sie zum bevorzugten Membrantyp für die meisten wässrigen Anwendungen und für die Herstellung von Schnell diagnostik-Kits.

Das spezielle Herstellungsverfahren garantiert eine gleichmäßige Porenstruktur und eine einheitliche Dicke. Biologisch inerte NC-Membranen werden häufig in Klär-, Sterilisations- und analytischen Anwendungen eingesetzt. Sie weisen im Vergleich zu anderen auf dem Markt erhältlichen Membranen eine sehr geringe Extrahierbarkeit auf.

Sie sind in den Farben weiß oder schwarz erhältlich, gerastert und einzeln steril verpackt. Porosität 0.2  $\mu\text{m}$  und 0.45  $\mu\text{m}$

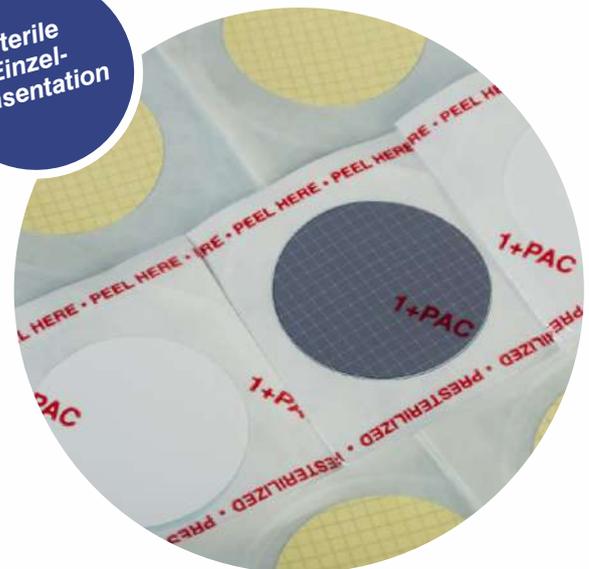
### Eigenschaften

Glatte Oberfläche, hydrophil Gleichmäßige Porosität,  
hohe Flussrate Hohe Rückhaltekapazität Extrahierbare  
Unterteile Maximale Gebrauchstemperatur 80 °C  
Maximale Anwendungstemperatur 80 °C

### Anwendungen

Wasserfiltration  
Sterilisationstests  
Mikrobiologische Analyse  
Schwarzfärbung für die Getränkeanalyse  
Probenvorbereitung

Sterile  
Einzel-  
Präsentation



**DORSAN**®  
LIVING FILTRATION

# Membranfilter NC

## Technische Eigenschaften der Membranfilter Cellulose-Nitrat

	Durchmesser	Cellulosenitrat	Poren	Gitter	schwarz	steril
M0	13	CN	0.20	G	B	S
	25		0.45			
	47		0.65			
	90		0.8			
	142		1.2			
	293		3.0			
			5.0			
			8.0			

**Schwarzes und steriles Gitter:** Nur in 47 mm (0.20 y 0.45 µm)

## Spezifikationen und Verpackung von Filtermembranen Cellulose-Nitrat

	Durchmesser	Pore	Box-Einheiten
	13 mm	Alle Porositäten	100
	25 mm	Alle Porositäten	100
	47 mm	0.20	100
		0.45	100
		0.8	100
		0.65	100
		1.2	100
		3.0	100
		5.0	100
		8.0	100
Steril	47 mm	0.20	100
Steril	47 mm	0.45	100
	90 mm	Alle Porositäten	25
	142 mm	Alle Porositäten	25
	293 mm	Alle Porositäten	25

Anmerkung. Wir behalten uns das Recht vor, die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

v01 © Dorsan Filtration