Filterröhrchen Ultrafree MC - Ultrafree CL

Mikrofiltration in 2-ml-Mikroröhrchen. Durapore-Membran (PVDF).
Zur Entfernung von Partikeln und Ausfällungen aus wässrigen Proben, ideal für die Verwendung mit Nukleinsäure- und Proteinlösungen.

Porengröße (µm)	Farben		Ultrafree-MC	Ultrafree-CL
0,1	Orange	Art. Nr.	051014	051027
		VE	25	25
		CHF/VE	AA -	AA -
0,22	Gelb	Art. Nr.	051015	051028
		VE	25	25
		CHF/VE	AA -	AA -
0,45	Rot	Art. Nr.	051016	051029
		VE	25	25
		CHF/VE	AA -	AA -
0,65	Violett	Art. Nr.	051017	051030
		VE	25	25
		CHF/VE	AA -	AA -
5	Dunkelgrün	Art. Nr.	051018	051031
		VE	100	25
		CHF/VE	AA -	AA -



	Ultrafree-MC	Ultrafree-CL
Volumen Maxi	500 µl	2 ml
Zentrifugalkraft	12000 g	5000 g
Filtrations-Oberfläche (cm²)	0,2	0,8
Zentrifugenröhrchen	Mikroröhrchen 2 ml	Röhrchen 15 ml
Totes Volumen	‹ 5 µl	‹ 10 µl
ø x L (mm)	10,6 x 45	16,3 x 77

Centricon Plus-70 Zentrifugenfilter

Zentrifugen-Filtrationseinheiten, die mit einer Ultracel PL-Membran ausgestattet sind (hohe Rückgewinnung).

- **Hohe Wiederherstellungsrate (› 90 %)**
- **Wird in einem Rotor mit beweglichen Bechern für 250-ml-Röhrchen verwendet**

Anwendungen

- **Konzentrieren, Reinigen, Entsalzen von Proteinen**
- **Konzentrieren und Entsalzen von chromatographischen Eluaten**
- **Konzentration von monoklonalen Antikörpern, Viren**
- **Klärung von Zellhomogenaten**
- **Reinigung von Zelllysaten**

Max. init. Volumen (ml)	70
Endgültiges Konzentratvolumen (µl)	350
Zentrifugalkraft	3500 g
Filtrations-Oberfläche (cm²)	19
ø x L (mm)	60 x 121
Röhrchenformat	250 ml

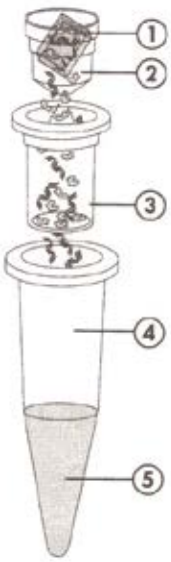
Abschaltschwelle Da	Art. Nr.	VE	CHF/ VE
10000	051555	8	AA -
30000	051556	8	AA -
100000	051557	8	AA -



DNA Gel Extraction Kit

Zur Extraktion von DNA aus Agarosegelen
Röhrchen zur Gewinnung von Fragmenten von 100 bis 10000 bp DNA aus Agarosegelen.
Der Kit enthält 50 Mikroreagenzgläser zur DNA-Extraktion und 500 ml modifizierten 50 x TAE-Puffer (0,1 mM EDTA anstelle von 1 mM EDTA).

- **Einfach: Legen Sie einfach ein Stück Gel in den Vernebler der Einheit**
- **Schnell: Zentrifugieren in 10 Minuten**
- **Perfekt funktionierende DNA**
- **Keine weiteren Schritte erforderlich**
- **Zum einmaligen Gebrauch, vermeidet Kreuzkontaminationen**
- **Ideal für die Verwendung mit radioaktiven Proben**
- **Röhrchenformat 2 ml : 10,6 x 45 mm**
- **Filtrations-Oberfläche: 0,2 cm²**
- **Zentrifugalkraft 5000 g**



Zerlegte Ansicht eines Ultrafree-DA :
1 - Gel
2 - Gel-Vernebler
3 - Filtereinsatz
4 - Mikrozentrifugenröhrchen
5 - DNA



Art. Nr.	Art. Nr. Millipore	Bezeichnung	VE/ Box	CHF/ Box
051343	LSKGEL050	Montage Gel Extraction KiNC	50	AA -

Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com