ahn

2023 FILTRATION KATALOG

ahn

Seit über zwanzig Jahren ist die AHN Biotechnologie GmbH, mit Sitz in Nordhausen, Deutschland, ein OEM-Hersteller von Verbrauchsmaterialien für viele hervorragende Life-Science-Marken und Vertriebsgesellschaften in Deutschland sowie weltweit. Unsere hochmoderne Produktionsstätte erfüllt und übertrifft die strengen Auflagen der bekanntesten Marken, die wir beliefern.

Nun ist es an der Zeit, dass wir unsere eigene Marke vorstellen und hierdurch Wissenschaftlern weltweit einen Mehrwert bieten. Neben unseren derzeitigen Produkten stärken wir unsere Marke, indem wir ein umfassendes Sortiment an Verbrauchsmaterialien, Liquid Handling-Geräten und Laborausrüstung einführen. Unsere einzigartige Kombination aus Flexibilität, Innovation und hochqualitativer Fertigungsautomation sorgt dafür, dass Laborprodukte den Bedürfnissen der Kunden weltweit gerecht werden und der Qualität entsprechen, die sich diese wünschen.

Unser Know-how in der Herstellung von Pipettenspitzen wurde mittlerweile durch die Implementierung von neu entwickelten Schweizer Spritzgusswerkzeugen gestärkt, mit dem Ergebnis der Einführung einer neuen Filterspitzen-Linie, die den strengen Standards der modernen Laborindustrie entsprechen. Unser Ziel ist es, dem Markt das beste Preis-Leistungsverhältnis bei Pipettenspitzen und anderen AHN-Produkten anzubieten.

Neben der Optimierung unserer Verbrauchsmaterialien, arbeiten wir kontinuierlich an der Verbesserung unserer Geräte. So überzeugen die neuen pipet4u® pro Pipetten mit verbesserter Genauigkeit und Benutzerfreundlichkeit sowie die brandneuen myDpette Flaschenaufsatz-Dispenser durch einfache Handhabung und höchste Verarbeitungsqualität. Mit unserer pipet4u® Revolution bieten wir zudem eine Auswahl an preiswerten elektronischen Pipetten an. Profitieren Sie von den Vorteilen des elektronischen Pipettierens, wie z. B. verbesserte Präzision und Mehrfachabgabefunktion.

Bei den AHN myLab® Produkten steht ein Gedanke im Vordergrund: SIE. Eine breite Palette an Zentrifugen, Rührern und Schüttlern ist in unterschiedlichen Größen, mit umfangreicherem Zubehör und Funktionen, die über die der meisten Konkurrenzprodukte hinausgehen, verfügbar.

Wir möchten Sie dazu einladen AHN neu kennenzulernen, um in uns eine bessere Möglichkeit zu sehen, Ihre Laborausstattung und Verbrauchsmaterialien zu beziehen.

www.ahn-bio.de

Inhaltsverzeichnis

Spin-Säulen-System 4
Mikrofilterplatte 4

ahn myTube®

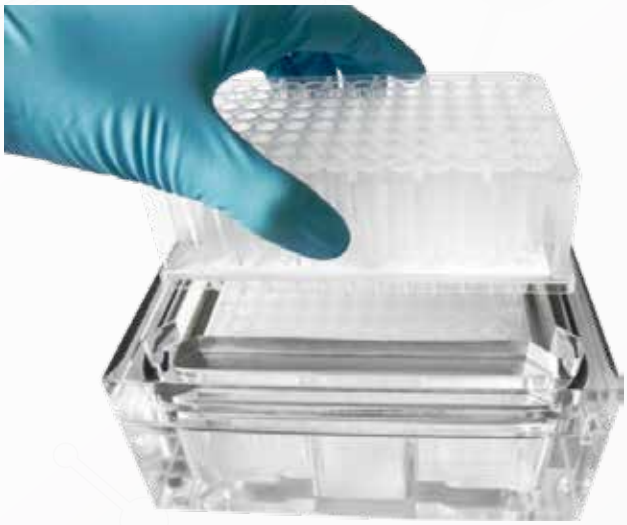
Spin Column System
SC

Spin Column System - bestehend aus 0,8 mL Filtergefäß (mit Rund-boden-Design) ausgestattet mit entsprechendem Filter (siehe Filteroptionen unten) und 2,0 mL Receivergefäß

Kein Risiko der Probenverunreinigung und Verlust der Probe - hochqualitatives Rohmaterial erfüllt die Reinheitsanforderungen und ist beständig gegen mechanische und chemische Belastungen

Zentrifugenspezifikationen:
bis zu 25.000 x g - Winkelrotor
bis zu 30.000 x g - Ausschwingrotor

RNase/DNase · Human DNA
CERTIFIED
FREE
Pyrogens · PCR Inhibitors



ahn myPlate®

Microfilterplate System
FP

Mikrofilterplatte - 8 x 12 Matrix, 96 einzelne Auslauföffnungen, 1,0 mL Fassungsvermögen, gemäß SBS-Standard, ausgestattet mit entsprechendem Filter (siehe Filteroptionen unten) / Receiverplatte und Vakuum Manifold sind separat erhältliche

Kein Risiko der Probenverunreinigung - hergestellt aus hochwertigem, reinem Polystyrol

Filter Options	SC	FP
Glasfaser (GF) Filtereigenschaften - empfohlen für die Aufreinigung von DNA und RNA / Vorfiltration von verunreinigten Lösungen / hohe Durchflussleistung sowie hohe Partikelbeladungskapazität	■	■
Polyethylen (PE) Filtereigenschaften - geeignet für die partikelentfernende Grobfiltration / kann sowohl als Vorfilter oder aber als Stützfilter in Kombination mit sämtlichen anderen Filtern eingesetzt werden / hydrophob / sehr gute chemische Beständigkeit	■	■

Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Deutschland

Bestellinformation

Beschreibung - Spin Column System		Farbe	Verpack-ung	VE	Kat.-Nr.
AHN myTube® SC **0,8 mL** Filtergefäß, **GF-F2 Filter, 2,0 mL** Receivergefäß	1	klar	Beutel	2x100	3-320-20-0
AHN myTube® SC **0,8 mL** Filtergefäß, **GF-N2 Filter, 2,0 mL** Receivergefäß	1	klar	Beutel	2x100	3-321-20-0
AHN myTube® SC **0,8 mL** Filtergefäß, **PE 20-60 µm Filter, 2,0 mL** Receivergefäß	1	klar	Beutel	2x100	3-340-10-0
Beschreibung - Einzelkomponenten Spin Column System		**Farbe**	**Verpack-ung**	**VE**	**Kat.-Nr.**
AHN myTube® SC **0,8 mL** Filtergefäß ohne Filter, mit Filterring	2	klar	Beutel	2x1000	3-331-50-0
AHN myTube® RT **2,0 mL** Receivergefäß	3	klar	Beutel	10x1000	3-202-80-0
Beschreibung - Mikrofilterplattensystem		**Farbe**	**Verpack-ung**	**VE**	**Kat.-Nr.**
AHN myPlate® FP 96-wells, **1.0 mL, GF-FF** filter	4	klar	Beutel	5x5	3-210-25-0
AHN myPlate® FP 96-wells, **1.0 mL, GF/N 1.6 µm** filter	4	klar	Beutel	5x5	3-210-25-2
AHN myPlate® FP 96-wells, **1,0 mL, PE 20-60 µm Filter**	4	klar	Beutel	5x5	3-225-25-0

Hinweis: Weitere Filteroptionen sind auf Anfrage erhältlich. Dazu gehören Nylon (empfohlen für die Filtration proteinfreier Kulturmedien), Celluloseacetat (empfohlen für Anwendungen, die eine geringe Proteinbindung erfordern), regenerierte Cellulose (geeignet für die Partikelentfernung aus Lösungsmitteln) und Polyvinylidenfluorid (verwendet für allgemeine Filtrations- und Probenvorbereitungsanwendungen). Kontaktieren Sie info@cappahn.com für Bestellinformationen.

Uthleber Weg 14 | 99734 Nordhausen | Deutschland

Vertrieb durch:

ahn

AHN Biotechnologie GmbH
Uthleber Weg 14
99734 Nordhausen
Deutschland

P: +49(0)3631/65242-0
F: +49(0)3631/65242-90
E: info@cappahn.com

www.ahn-bio.de

© 2023 AHN Biotechnologie GmbH
v. 2023-01