

fisherbrand favourites  
**2018/2019**

AUS **LIEBE** zur **WISSENSCHAFT**

*fisherbrand*

new lab  
start-up  
programme

Set Your Lab in Motion

 **fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

Das Einlösen Ihres Gutscheins ist **EINFACH!!**

Bestellen Sie unter Ihrer New Lab Start-Up Kunden-Nummer



Sie haben 1 Jahr Zeit beginnend vom Datum Ihrer ersten Bestellung, um einen der 3 unten angegebenen Bestellwerte zu erreichen



Wir senden Ihnen Ihren Fisherbrand Gutschein Code per Email zu



Lösen Sie Ihren Gutschein online ein unter



**[eu.fishersci.com/go/nlsu](http://eu.fishersci.com/go/nlsu)**

Wir haben einige unserer Top Seller an Fisherbrand Verbrauchsmaterialien für Sie ausgewählt. So holen Sie das Maximum aus Ihrem Gutschein heraus.

Autoklaven Zubehör	3
Zellkultur	4-5
Zentrifugation	6-7
Kryogenik	8
Filtration	9
Glasprodukte	10-13
Liquid handling	14-16
Mikroskopie	17
pH	18
Sicherheit	19-20
Probenahme und Lagerung	21
Zeitmesser & Thermometer	22
Wägezubehör	23

Ab einer Bestellsumme von **2.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**

Ab einer Bestellsumme von **10.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**

Ab einer Bestellsumme von **20.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**



Ab einer Bestellsumme von 2 000€ erhalten Sie einen Fisherbrand Gutschein im Wert von 500€

## POLYPROPYLENBEUTEL FÜR BIOLOGISCHE GEFAHRENSTOFFE, AUTOKLAVIERBAR, HITZEBESTÄNDIG

fisherbrand



- Zur Sterilisierung bei hohen Temperaturen (134 °C) bis maximal 140 °C- Alle Beutel besitzen eine Stärke von 40 µm. Die Beutel sollten vor dem Autoklavieren am oberen Ende mit Autoklavierungs-Kennzeichnungsband lose so zugebunden werden, dass eine kleine Öffnung bestehen bleibt.

Kat.-Nr.	Breite, mm	Länge, mm	VE
<b>Bedrucktes Polypropylen</b>			
11600312	310	660	100
11553342	410	630	100
11563342	620	780	100
<b>Ohne Aufdruck, Polypropylen</b>			
11583342	410	630	100
11593342	620	780	100



### 1. Anmelden

Melden Sie sich Online an, damit Sie Ihre New Lab Start-Up Kontonummer bekommen



### 2. Bestellen

Erhalten Sie ein Angebot für Ihre besonderen Ansprüche bzw. bestellen Sie einfach online.



### 3. Bestellen

Sobald Sie über Ihr NLSU-Kundenkonto eine der drei erforderlichen Bestellsummen erreicht haben, informieren Sie einfach Ihren zuständigen Account Manager oder unseren Kundenservice und wir schicken Ihnen per Email Ihre Fisherbrand-Gutscheine zu, die Sie dann einfach online einlösen können.

fisherbrand

## Fokus auf Fisherbrand



Für all Ihren Bedarf an  
**Glasprodukten**

Unser vollständiges Angebot finden Sie auf [eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

**fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

## ZELLSIEBE

fisherbrand

- Einfach zu bedienendes, schnelles und steriles Gerät zur Isolierung von Primärzellen für eine homogene Einzelzellsuspension aus Geweben.
- Rahmen aus Polypropylen mit Polyamidsieb
- Steril
- Einzeln verpackt
- Passend für konische Röhren mit 50 ml



Zellsiebe sind aus einem in drei Maschenweiten (40 µm, 70 µm, 100 µm) erhältlichen, starken Nylon-Netzgewebe gefertigt – für optimale Leistung bei zahlreichen Anwendungen wie z. B. für Stamm- und Primärzellen. Fisherbrand Zellsiebe sind bei der Zelldissoziation aus Klumpen und Primärgewebe eine schnelle und einfache Alternative zur Gazefiltration und gewährleisten homogenere Einzelzellsuspensionen.

Kat.-Nr.	Maschenweite, µm	VE
11587522	40	50
11597522	70	50
11517532	100	50

## MEDIENFLASCHEN

fisherbrand

- Reduzieren Sie das Risiko einer Kreuzkontamination mit diesen sterilen, Einweg-Medienflaschen
- Eine preiswerte und bruch sichere Alternative zu Glasmedienflaschen
- Nicht-pyrogen und nicht-zytotoxisch zum Zellschutz
- Eingeformte Graduierung reibt nicht ab
- Hergestellt aus klarem, leichten, Polyethylenterephthalat-Copolyester (PETG) bieten sie Stoßfestigkeit und ausgezeichnete Gasbarriereigenschaften
- Verschluss aus Polyethylen mit hoher Dichte (HDPE)
- Hitzeschrumpfband um Verschluss und Hals bietet visuelle Sicherung der Sterilität jeder einzelnen Flasche bis das Band entfernt wird



Kat.-Nr.	Volumen, ml	VE
12074118	125	24
12084118	250	24
12064118	500	12
12094118	1000	12

## ERLENMEYERKOLBEN AUS BOROSILIKATGLAS 3.3

fisherbrand

Hergestellt aus Borosilikatglas. Fisherbrand™ konische Erlenmeyerkolben aus Borosilikatglas mit schmalen Hals sind abgestuft und in einer Vielzahl von Größen erhältlich.



Kat.-Nr.	Volumen, ml	Zertifizierung	VE
<b>Enghals</b>			
15499093	50	DIN ISO 1773	10
15409103	100	DIN ISO 1773	10
15419103	200	DIN ISO 1773	10
15429103	250	DIN ISO 1773	10
15439103	500	DIN ISO 1773	10
15449103	1000	DIN ISO 1773	10
15459103	2000	DIN ISO 1773	1
15469103	3000	DIN ISO 1773	1
15479103	5000	DIN ISO 1773	1

## RACK FÜR MIKROZENTRIFUGENRÖHRCHEN, POLYPROPYLEN, PCR

fisherbrand

- Robuste Polypropylen-Gestelle ideal für Probenahmeanwendungen vor und nach der PCR
- Mit abnehmbarem Klappdeckel, bietet Platz für einzelne 0,2-ml Röhren oder Strips mit 8 oder 12 Wells
- Die Röhrenstellplätze können anhand der aufgedruckten Ziffern und Buchstaben identifiziert werden
- Abmessungen (B x L x H), mm: 130 x 98 x 33
- Autoklavierbar



Kat.-Nr.	Beschreibung	VE
11710344	96-Well-PCR-Gestell, farblich sortiert (blau, grün, pink, gelb und orange)	5

## ZELLSPATEL, L-FÖRMIG, STERIL

fisherbrand

- Einwegartikel
- Optimal zum gleichmäßigen Verstreichen bakterieller Kulturen, glatte Oberfläche mit leicht nach oben gerichtetem Ende für eine geringe Beschädigungsgefahr der Agarschicht
- L-Form für leichte Anwendung auf der gesamten Petrischale oder Plattenoberfläche
- Sterilisiertes blaues Polypropylen macht Abflammen oder Autoklavieren überflüssig
- Länge 145,1 mm



Optimal für gleichmäßiges Austreichen bakterieller Kulturen.

Kat.-Nr.	Beschreibung	VE
15625467	L-förmiger Zellspatel, einzeln verpackt	100
15615467	L-förmiger Zellspatel, in Untereinheiten à 10 St. verpackt	500

## ZELLSPATEL, DRIGALSKI, STERIL

fisherbrand

- Zellspatel mit einer Breite von 30 mm für Kompartimentplatten und mit einer Breite von 60 mm für 100-mm- bis 150-mm-Platten
- Autoklavierbar
- Steril und einzeln verpackt



Bruchfeste und wiederverwendbare Polypropylen-Zellspatel, erhältlich in zwei Größen mit 30 und 60 mm Ausstrichbreite.

Kat.-Nr.	Ausstrichbreite, mm	Farbe	VE
15635467	30	Blau	25
15645467	60	Gelb	25

Ab einer Bestellsumme von **2.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**

Ab einer Bestellsumme von **10.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**

Ab einer Bestellsumme von **20.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**



## ECOUNT™ KOLONIENZÄHLER

fisherbrand

- Elektronischer Zähler kombiniert mit einem Sharpie-Stift zur Markierung von Petrischalen, um fehlende oder doppelt gezählte Kolonien zu vermeiden.
- Schont die Akkulaufzeit
- Bestätigung jeder Zählung mit einem Signalton oder einem LED-Blitz
- Zuerst aufwärts, dann abwärts zählen; zur Überprüfung der Genauigkeit
- Anzeige der Summe aller Zählungen (bis zu 32 Einzelzählungen)
- Speichern von bis zu 32 Einzelzählungen
- Deaktivieren des Zählers, um Ergebnisse und Notizen eintragen zu können
- Enthält einen feinen Sharpie-Stift und ein standfestes Stativ



Kombiniert einen elektronischen Multifunktionszähler mit einem Sharpie™-Stift zum Markieren, um das Fehlen oder doppelte Zählen von Kolonien zu vermeiden. Der Fisherbrand™ eCount™ Kolonie-zähler hat einen leichten, ergonomischen Körper, der für eine einfache Handhabung ausbalanciert ist. Unterschiedliche Farbmarkierungen können für eine vielseitige Markierung leicht gewechselt werden.

Kat.-Nr.	Länge, mm	VE
15253305	190	1

fisherbrand

Fokus auf Fisherbrand

Für alle Anforderungen die passenden **Filtrationsprodukte**



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf [eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

fisher scientific  
part of Thermo Fisher Scientific

## MIKROZENTRIFUGENRÖHRCHEN, GRADUIERT

fisherbrand



- Flachdeckel
- DNase-/RNAse-frei
- Autoklavierbar
- Naturfaben
- Polypropylen
- Verwendung bei -80 bis 120°C

Kat.-Nr.	Volumen, ml	Typ	VE
11916955	0,6	Standard	500
11996955	0,6	Geringe Retention	500
11393613	2	Standard	500
11906965	2	Geringe Retention	250
11926955	1,5	Standard	500
11986955	1,5	Geringe Retention	250

## TUBES, MICROCENTRIFUGE WITH LOCKING SNAP CAP

fisherbrand

- Aus Polypropylen (PP)
- Mit Graduierung
- Flache und durchstechbare Verschlusskappe
- Durch das Einrasten des Deckels wird die Probe sicher aufbewahrt und ein versehentliches Öffnen verhindert.
- Mit Beschriftungsfeld
- Autoklavierbar, temperaturbeständig bis -86 °C
- DNase-/RNAse- und Pyrogen-frei
- Problemlose einhändige Handhabung
- Anwendungen sind u.a.:



- Probenvorbereitung
- Probenaufbewahrung und -transport
- Zentrifugation

Kat.-Nr.	Volumen, ml	Bodenform	Länge, mm	Durchmesser, mm	Max. RZB (xg)	VE
15422545	0,5	Konisch	30	10	30000	500
15432545	1,5	Konisch	39	13	26000	500
15442545	2	Rund	40	13	25000	500

## MIKROZENTRIFUGENRÖHRCHEN, MIT SAFELOCK™ SCHNAPPVERSCHLUSS

fisherbrand



- Flacher Schnappverschluss
- DNase-/RNAse-frei
- Polypropylen
- Autoklavierbar

Kat.-Nr.	Kapazität, mL	RCF max. (xg)	Farbe	VE
11976955	0,6	30000	Natur	1000
11966955	1,5	26000	Gemischt	500
11706467	1,5	26000	Natur	500
11956955	2	25000	Natur	500

## ZENTRIFUGENRÖHRCHEN

fisherbrand

- Graduiert in 0,5ml- (15ml-Röhrchen) und 5ml- (50ml-Röhrchen) Schritten
- Steril (ausgenommen 11829650)
- Durchmesser x H, mm:
  - 15ml: 17 x 119
  - 50ml: 29 x 114



Kat.-Nr.	Verpackungsart	Verschlussstyp	Material	RZB (x g)	Unterverpackt zu	VE
<b>15ml</b>						
11879640	Gestell	Verschlussstopfen	PET	1800	50	500
11889640	Gestell	Verschlussstopfen	PP	6000	50	500
11765075	Lose, im Beutel	Verschlussstopfen	PP	6000	25	500
11849650	Gestell	Flache Krone	PP	6000	50	500
11755075	Lose, im Beutel	Flache Krone	PP	6000	25	500
<b>50ml</b>						
11899640	Gestell	Verschlussstopfen	PP	9400	50	500
11809650	Lose, im Beutel	Verschlussstopfen	PP	9400	25	500
11829650	Lose, im Beutel, unsteril	Verschlussstopfen	PP	9400	25	500
11819650	Gestell	Flache Krone	PP	9400	50	500
11512303	Lose, im Beutel	Flache Krone	PP	9400	25	500
11839650	Gestell	Verschlussstopfen	PET	1800	50	500

## RÖHRCHENGESTELLE MIT STECKSYSTEM, POLYPROPYLEN, 4-SEITIG NUTZBAR

fisherbrand



- Jeder Ständer eignet sich für konische Röhrchen 4 x 50 ml, 12 x 15 ml, 32 x 1,5 ml Mikroröhrchen oder 32 x 0,5 ml-Mikroröhrchen
- Abmessungen (B x L x H), mm: 174 x 95 x 52
- Autoklavierbar

Strapazierfähige vierseitige Röhrchengestelle, die über ein einzigartiges System aus Ösen und Steckplätzen miteinander verbunden werden können.

Kat.-Nr.	Farbe	VE
11700055	Farblich sortiert	5

## RÖHRCHENGESTELLE, POLYPROPYLEN, 80 WELLS

fisherbrand



Polypropylen, 80-Well-Mikroröhrchengestelle, ideal für Gefrierschränke.

Kat.-Nr.	Farbe	VE
11728084	Farblich sortiert	5

## ADAPT-A-RACK™ RÖHRCHENSTÄNDER

fisherbrand

- An jeder Position kann ein Röhrchen der Größe 5 bis 50 ml eingestellt und in aufrechter Position gehalten werden.
- Aus POM (Polyoxymethylen) hergestellt
- Zur Vergrößerung der Standkapazität können mehrere Gestelle miteinander verbunden werden.
- Offene Seiten ermöglichen den Blick auf Etiketten
- Flache Basis hält Röhrchen aufrecht
- Verbundene Gestelle müssen beim Transport von unten gestützt werden.
- In einer Farbe oder in Farbkombinationen zur einfacheren Unterscheidung lieferbar
- Autoklavierbar



Kat.-Nr.	Belüftungs-nocken	Durchmesser, mm (L x B x T)	Aufnahmekapazität	Well-Durchmesser, mm	Farbe	VE
15300370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Blau/grün	2
15320370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Blau/gelb	2
15330370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Pink/weiß	2
15340370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Blau/blau	2
15350370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Weiß/weiß	2
15360370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Pink/pink	2
15380370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Gelb/gelb	2
15390370	4	181 x 56 x 76	Röhrchen 5 bis 50 ml	12 bis 30	Grün/grün	2

fisherbrand Fokus auf Fisherbrand

Für alle Anforderungen die passenden  
**Liquid Handling Produkte**



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf [eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)



## REAGENZGLASSTÄNDER

fisherbrand

- Aus mit Glasfaser verstärktem Delrin™ Polyoxymethylen (POM) oder Polypropylen
- Robust und besonders beständig gegen Säuren, Basen, Lösungsmittel und Hitze
- Bietet höchste Chemikalien- und Hitzebeständigkeit (-40 °C bis +140 °C)
- Als Modelle mit halber oder voller Breite für fünf verschiedene Röhrchendurchmesser lieferbar
- In einem Stück gefertigt, kein Zusammenbau notwendig
- Autoklavierbar



Kat.-Nr.	Röhrchen	Well-Durchmesser, mm	Farbe	Wells	L x B x H, mm	VE
<b>Polyoxymethylen volle Breite</b>						
15340390	10 bis 18 ml	20	Weiß	40	100 x 252 x 83	1
15310400	15 bis 50 ml	30	Weiß	24	110 x 282 x 85	1
12327629	5 bis 30 ml	20	Blau	40	100 x 252 x 83	1
10257963	15 bis 50 ml	30	Blau	24	110 x 282 x 85	1
15350390	10 bis 18 ml	20	Grün	40	100 x 252 x 83	1
15330400	15 bis 50 ml	30	Grün	24	110 x 282 x 85	1
15360390	10 bis 18 ml	20	Magenta	40	100 x 252 x 83	1
15350400	15 bis 50 ml	30	Magenta	24	110 x 282 x 85	1
15360400	15 bis 50 ml	30	Gelb	24	110 x 282 x 85	1
<b>Polyoxymethylen halbe Breite</b>						
15330430	15 bis 50 ml	30	Weiß	9	110 x 110 x 85	1
15340420	10 bis 18 ml	20	Blau	20	100 x 127 x 83	1
15300430	10 bis 18 ml	25	Blau	16	120 x 122 x 92	1
12317629	15 bis 50 ml	30	Blau	9	110 x 110 x 85	1
15350420	10 bis 18 ml	20	Grün	20	100 x 127 x 83	1
15340430	15 bis 50 ml	30	Grün	9	110 x 110 x 85	1
15370420	10 bis 18 ml	20	Magenta	20	100 x 127 x 83	1

1

### 1. Anmelden

Melden Sie sich Online an, damit Sie Ihre New Lab Start-Up Kontonummer bekommen

2

### 2. Bestellen

Erhalten Sie ein Angebot für Ihre besonderen Ansprüche bzw. bestellen Sie einfach online.

3

### 3. Bestellen

Sobald Sie über Ihr NLSU-Kundenkonto eine der drei erforderlichen Bestellschritten erreicht haben, informieren Sie einfach Ihren zuständigen Account Manager oder unseren Kundenservice und wir schicken Ihnen per Email Ihre Fisherbrand-Gutscheine zu, die Sie dann einfach online einlösen können.

## KRYO-LAGERBOXEN, POLYPROPYLEN, MIT GITTEREINSÄTZEN

fisherbrand



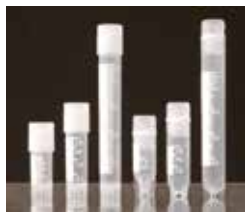
- Autoklavierbar, temperaturbeständig von -90 ° C bis + 121 ° C
- Hochwertiges Polypropylen
- 81 Plätze, 9 x 9 Gitter, numerisch kodiert
- Robustes Scharnier mit sicherem Schnappdeckel

Für die Lagerung und den Transport von Proben.

Kat.-Nr.	Farbe	Aufnahmevermögen	VE
<b>Abmessungen (L x B x H), 133 mm x 133 mm x 52 mm, 81 Plätze, 9 x 9 Gitter</b>			
11856893	Natur	81 Probenfläschchen von 1,2–2,0 ml	5
11826903	Gelb	81 Probenfläschchen von 1,2–2,0 ml	5
11836903	Rot	81 Probenfläschchen von 1,2–2,0 ml	5
11856903	Blau	81 Probenfläschchen von 1,2–2,0 ml	5
<b>Abmessungen (L x B x H), 133 mm x 133 mm x 75 mm, 81 Plätze, 9 x 9 Gitter</b>			
11866903	Natur	81 Probenfläschchen von 3,0–5,0 ml	5
11876903	Gelb	81 Probenfläschchen von 3,0–5,0 ml	5
11886903	Rot	81 Probenfläschchen von 3,0–5,0 ml	5
11896903	Grün	81 Probenfläschchen von 3,0–5,0 ml	5
11806913	Blau	81 Probenfläschchen von 3,0–5,0 ml	5

## KRYORÖHRCHEN MIT INNEN- UND AUSSENGEWINDE

fisherbrand



- Steril, nicht autoklavierbar
- Nicht zytotoxisch und pyrogenfrei
- Großer weißer Beschriftungsbereich
- Graduierungen in 0,5-ml-Schritten
- Verwendung mit Fisherbrand Farbcodierern zur einfacheren Kennzeichnung von Proben
- Konischer Boden
- Polyethylen mit hoher Dichte
- Selbststehend
- Silikondichtung
- Sternförmiger Fuß
- Nur für Forschungszwecke, nicht für In-vitro-Diagnostik oder parenterale Anwendungen
- Geeignet für Lagerung biologischer Stoffe in mechanischen Tiefkühlschränken oder dampfgelagertem Flüssigstickstoff
- CE-Kennzeichnung

Auswahl zwischen Fläschchen mit Außengewinde und HDPE-Verschläßen für aseptische Verfahren und Fläschchen mit Innengewinden mit Polypropylen-Verschläßen und Silikondichtung zum sicheren Abdichten

Kat.-Nr.	Volumen, ml	Gewindetyp	VE
11777939	1,2	Extern	100
11787939	2	Extern	100
11797939	5	Extern	50

## KRYOBOXEN, POLYPROPYLEN, BAUSATZ

fisherbrand



- Die Kryoboxen werden als kompakter Bausatz geliefert, wodurch sie nicht hoch aufeinander gestapelt werden müssen und Platz sparend gelagert werden können.
- Boxen passen in Standard-Gefrierschrankfächer
- Einfacher Aufbau
- Langlebiger als Kartonboxen, da sie nicht empfindlich auf Feuchtigkeit reagieren
- Erheblich reduzierte Schimmelbildung
- In den Boxen enthaltene Unterteilungen
- Lagerung bis zu Temperaturen von -80 °C

Kat.-Nr.	Aufnahmekapazität	Farbe	Maße, mm (L x B x H)	Wells	Well-Durchmesser, mm	VE
15316528	0,2-ml	Natur	133 x 130 x 30	144	7,9	10

fisherbrand

Fokus auf Fisherbrand

Für alle Anforderungen die passenden  
**Wägeprodukte**



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf  
[eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

**fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific



## GLASMIKROFASER-FILTER *fisherbrand*

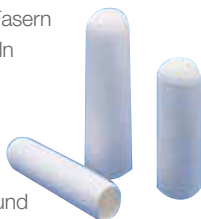
Aufgrund der sehr feinen Fasern besonders geeignet zur Mikrofiltration. Dieser Filter eignet sich ideal zur Wasseranalyse, z. B. für suspendierte Feststoffe in natürlichen Gewässern, Industrie- und Trinkwasser.



Kat.-Nr.	Durchmesser, mm	VE
<b>Grade 113</b>		
<b>11704273</b>	240	100
<b>Grade 601</b>		
<b>11576873</b>	110	100
<b>11435248</b>	150	100
<b>Grade 259</b>		
<b>11465238</b>	90	100
<b>11774073</b>	124	100
<b>Grade 261</b>		
<b>11532083</b>	70	100
<b>11734083</b>	125	100
<b>Grade 13</b>		
<b>11708963</b>	125	100
<b>11718963</b>	150	100
<b>Grade 1101</b>		
<b>11789975</b>	330	100

## EXTRAKTIONSHÜLSEN, REINHEITSGRAD 7 *fisherbrand*

- Hergestellt aus 100 % hochreinen Baumwollinter-Fasern
- Zur Extraktion von freien Fetten aus Nahrungsmitteln
- Zur Extraktion von Schwefel aus Gasen
- Für Lack- und Bindemittelanalyse in Malerfarben



Diese Hülsen sind für alle Extraktionssysteme geeignet und bieten eine hohe mechanische Stärke und exzellente Retentionskapazität. Sie sind aus hochreinen Zellulosefasern hergestellt, pH-neutral und fettfrei.

Kat.-Nr.	Abmessungen (D x H), mm	VE
<b>11774043</b>	26 x 60	25

## EINWEG-SPRITZEN, KUNSTSTOFF, LUER-LOCK *fisherbrand*

- Kunststoff-Einwegspritzen für den allgemeinen Laborgebrauch
- Graduiert
- Auswahl an verfügbaren Kapazitäten
- Luer-Lock- oder Luer-Gleitbeschläge

*fisherbrand*



Kat.-Nr.	Volumen, ml	VE
<b>Luer lock</b>		
<b>12981021</b>	2	100
<b>12901031</b>	5	100
<b>12921031</b>	10	100
<b>12941031</b>	20	100
<b>Luer slip</b>		
<b>12991021</b>	2	100
<b>12911031</b>	5	100
<b>12931031</b>	10	100
<b>12951031</b>	20	100

## SPRITZENFILTER *fisherbrand*

- Hoher Probendurchsatz
- Sterile und unsterile Ausführungen
- Polypropylengehäuse - stabil und chemikalienbeständig
- Geeignet für unterschiedlichste Anwendungsbereiche



Kat.-Nr.	Membranmaterial	Porengröße, µm	Durchmesser, mm	Steril	VE
<b>15206869</b>	PES	0,2	33	Ja	50
<b>15216869</b>	PES	0,45	33	Ja	50
<b>15121499</b>	Nylon	0,2	25	Nein	50
<b>15131499</b>	Nylon	0,45	25	Nein	50
<b>15161499</b>	PTFE	0,2	13	Nein	100
<b>15171499</b>	PTFE	0,45	13	Nein	100
<b>15141499</b>	PTFE	0,2	25	Nein	50
<b>15151499</b>	PTFE	0,45	25	Nein	50
<b>15181499</b>	PVDF	0,2	33	Ja	50
<b>15191499</b>	PVDF	0,45	33	Ja	50
<b>15181489</b>	Hydrophiles PTFE	0,2	25	Nein	50
<b>15101499</b>	Hydrophiles PTFE	0,45	25	Nein	50

## BECHERGLÄSER, BOROSILIKATGLAS 3.3, NIEDRIGE FORM

fisherbrand



- Mit Ausguss
- Graduierung
- ISO 3819 DIN 12331

Kat.-Nr.	Volumen, ml	Außendurchmesser, mm	Höhe, mm	VE
15469073	25	34	25	10
15479073	50	42	60	10
15489073	100	50	70	10
15499073	150	60	80	10
15409083	250	70	95	10
15419083	400	80	110	10
15429083	600	90	125	10
15439083	800	100	135	10
15459083	2000	130	185	1
15469083	3000	150	210	1
15479083	5000	170	270	1
15489083	10000	217	350	1

## DREIECKBECHER, POLYPROPYLEN

fisherbrand



- Geeignet für gängige Säuren, Basen und Lösungsmittel
- Jedes Becherglas hat drei tropffreie Ausgüsse
- Graduierung, stapelbar

Kat.-Nr.	Volumen, ml	Höhe, mm	AD, mm	Graduierungen, ml	VE
11769398	250	90	76	10	100
11759398	100	72	58	10	100
11799398	1000	145	115	50	100

## LABORFLASCHEN, KLARES BOROSILIKATGLAS, WEITHALS MIT SCHRAUBGEWINDE GL45

fisherbrand



- Graduiert, mit blauem Polypropylen-Verschluss und Ausgießring
- ISO/GL 45-Standard-Schraubgewinde für alle Größen, konform mit ISO R1115 und DIN 168
- Chemikalienbeständig und wiederholt sterilisierbar bei 140 °C
- Autoklavierbar. Flaschen nicht mit festgeschraubtem Verschluss autoklavieren

Kat.-Nr.	Volumen, ml	Wandstärke, mm	AD, mm	Höhe, mm (nur Flasche)	VE
15446113	100	1.5	56	100	10
15456113	250	1.5	70	138	10
15476113	500	1.5	86	176	10
15486113	1000	1.7	101	225	10
15406123	2000	2.0	136	260	1
15416123	5000	2.0	181	330	1
15436123	10000	2.7	227	410	1

## BÜRETTEN AUS BOROSILIKATGLAS, KLASSE B, MIT PTFE/ GLAS ABSPERRHAHN

fisherbrand



- Hergestellt aus Borosilikatglas
- Einlochbohrung, mit auswechselbarem PTFE- oder Glashahn
- Blaue Keramikabstufungen bei 0,10 ml
- BS-ISO 385-Konformität

Kat.-Nr.	Produkttyp	VE
<b>Büretten Klasse A</b>		
10450893	Kapazität 25 ml mit PTFE Hahn	1
10738081	Kapazität 50 ml mit PTFE Hahn	1
<b>Büretten Klasse B</b>		
10448972	Kapazität 50 ml mit Glashahn	1
10569771	Kapazität 50 ml mit PTFE Hahn	1
<b>Zubehör</b>		
12967730	Ersatz-Bürettenspitze, Glas	5

## HALBMIKRO-KÜVETTE, QUARZ, UV

fisherbrand

- Reduzierter Reagenzienverbrauch durch Mikrozellen
- Quarzfenster für Transmission vom fernen Ultraviolett- bis Infrarotbereich
- Im Lieferumfang: PTFE-Deckel



Kat.-Nr.	Wellenlängenbereich, nm	Kapazität, µl	Lichtweg, mm	Breite innen, mm	VE
15226033	1000	200 to 2500	10	4	2

## EINWEG-KÜVETTEN, POLYSTYROL, MAKRO & HALBMIKRO

fisherbrand

- Transparenz: ca. 90 % zwischen 400 nm und 800 nm
- Material: PS
- Lichtweg, mm : 10
- Wellenlängenbereich, nm: 336 bis 850



Kat.-Nr.	Kapazität, µl	Abmessungen (B x H), mm	VE
11547692	1600	12,5 x 45	100
11847832	1600	12,5 x 45	1000
11537692	4000	12,5 x 45	100
11837832	4000	12,5 x 45	1000

## ENGHALS-KANISTER, POLYETHYLEN

fisherbrand

- Integrierter Griff und manipulationssichere Verschlusskappe



Kat.-Nr.	Volumen, L	Höhe, mm	Verschluss-AD, mm	VE
11597433	1	165	38	1
11507443	2,5	205	45	1
11517443	5	282	38	1
11527443	10	314	61	1
11537443	25	470	61	1

## BALLONFLASCHEN, HDPE

fisherbrand

- Langlebige, robuster Konstruktion
- Platzsparende, rechteckige Ausführung
- Autoklavierbar



Kat.-Nr.	Kapazität, L	VE
HDPE		
13438039	9	1
13408039	20	1
Polypropylen		
13418039	9	1
13428039	20	1

## MESSZYLINDER, BOROSILIKATGLAS, KLASSE B

fisherbrand

Zylinder der Klasse B für allgemeine Messungen von Flüssigkeiten in qualitativen Vorgängen wie der Abmessung von Lösungsmitteln für Reaktionen, der Erstellung von Lösungen oder das Hinzufügen eines Reagens – ideal geeignet für Schulen, Universitäten und allgemeine Forschungslabors



Kat.-Nr.	Kapazität, ml	Graduierungen, ml	VE
11507702	5	0,1	2
11517702	10	0,2	2
11527702	25	0,5	2
11537702	50	1	2
11547702	100	1	2
11557702	250	2	2
11567702	500	5	2
11577702	1000	10	2

## MESSZYLINDER, SKALIERT, MIT AUSGUSS, PPCO/PMP

fisherbrand

- Große gerundete Basen gerippt für Verstärkung und Stabilität
- Kalibriert bei 20 ° C - Entspricht den ASTM-Laborstandards
- Wegen ihrer Chemikalien-, Hitze- und Stoßfestigkeit sind diese Zylinder hervorragend für den Langzeiteinsatz geeignet
- Kein Meniskus, der das Ablesen erschwert



Kat.-Nr.	Kapazität, ml	VE
<b>Zylinder, PPCO</b>		
11947884	10	12
11957884	25	12
11967884	50	12
11997874	100	8
11907884	250	8
11967874	500	6
11937874	1000	4
11927874	2000	2
<b>Zylinder, PMP</b>		
11907894	25	18
11917894	50	18
11977884	100	12
11917884	500	8
11977874	1000	6
11947874	2000	4

## SCHEIDETRICHTER, KONISCH, BOROSILIKATGLAS, ISO 4800

fisherbrand

- Mit austauschbarem Glas- oder PTFE-Küken, im Lieferumfang sind ein Glas- und ein Kunststoffstopfen enthalten



Kat.-Nr.	Volumen, ml	Stopfengröße	VE
<b>PTFE-Stopfen, austauschbar</b>			
11572782	100	19/26	1
11582782	250	24/29	1

## MESSKOLBEN, KLARES BOROSILIKATGLAS, KLASSE A ZERTIFIZIERT

fisherbrand

- ISO 1042, DIN 12664
- Eine Skalierungsmarkierung
- Austauschbarer Polyethylen-Stopfen
- Auf jeder Flasche befindet sich eine Bestätigung zur Erfüllung Internationaler Standards sowie die individuelle Nachbestellnummer
- Chargenzertifikat verfügbar



Kat.-Nr.	Volumen, ml	Toleranz, ml	Ø Stöpsel, mm	Halsaußendurchmesser, mm	VE
<b>Kolben Klarglas, Markierungen weiß</b>					
11576923	5	0,04	10/19	13	5
11586923	10	0,04	10/19	13	5
11596923	20	0,04	10/19	13	5
11506933	25	0,04	10/19	13	5
11516933	50	0,06	12/21	15	5
11526933	100	0,1	12/21	15	5
11536933	200	0,2	14/23	17	2
11546933	250	0,3	14/23	17	2
11556933	500	0,25	19/24	22	2
11566933	1000	0,4	24/29	28	2
11576933	2000	0,6	29/32	28	1

## WEITHALS-SPRITZFLASCHEN, LDPE, SICHERHEITSETIKETT, FARBCODIERT

fisherbrand

- Für die auslaufsichere Dosierung Ihrer gebräuchlichsten Lösungsmittel
- Bedruckte, leicht lesbare, lösungsmittelbeständige LDPE Flaschen
- Farbcodiert und vorgedruckt mit einer Auswahl verschiedener gängiger Lösungsmittel für eine einfache Identifizierung



Kat.-Nr.	Etikettentyp	Kapazität, ml	Verschlussfarbe	VE
11562463	Destilliertes Wasser	500	Blau	6
11582463	Aceton	1000	Rot	6
11572463	Wasser	500	Blau	6
11592463	Aceton	500	Rot	6
11502473	Methanol	500	Grün	6
11512473	Isopropanol	500	Gelb	6
11522473	Toluol	500	Rot	6
11532473	Entionisiertes Wasser	500	Blau	6

## WEITHALS- SPRITZFLASCHEN, LDPE, RUND, MIT BELÜFTUNG UND BESCHRIFTUNG

fisherbrand



Farbig gekennzeichnet und beschriftet für einige der am häufigsten verwendeten Lösungsmittel. Nur mit Lösungsmitteln verwenden, die mit LDPE kompatibel sind.

Kat.-Nr.	Kapazität, ml	Verschlussfarbe	Etikett	VE
11567153	500	Rot	Aceton	3
12368616	500	Natur	Ethanol	3
11587153	500	Gelb	Isopropanol	3
11577153	500	Grün	Methanol	3
11507163	500	Natur	DIY/maßgefertigt	3

## WEITHALS- SPRITZFLASCHEN, LDPE, BELÜFTUNG, BESCHRIFTUNG, CHEMIKALIEN- SPEZIFISCHE INFORMATIONEN

fisherbrand



- Vorbedruckt mit Name und Formel der Chemikalie, vierfarbigem Warnsymbol gemäß NFPE Abschnitt 704, Gesundheitshinweisen, CAS-Nummer und empfohlener Schutzkleidung und -ausrüstung
- Weithals für ein einfaches Nachfüllen
- Belüftung verhindert Druckaufbau und Lösungsmitteltropfen
- Ventil ermöglicht Dispensieren in aufrechter und umgekehrter Haltung
- Auslaufsicher
- Durchscheinend mit farbcodierten Polypropylen-Verschlüssen (außer Flasche für Natriumhypochlorit, die zum Schutz vor Licht zwischen 230 und 450 nm aus weißem LDPE besteht)

Kat.-Nr.	Beschriftung	Deckelfarbe	Volumen, ml	VE
11938485	Aceton	Rot	1000	4
12359195	Sortimentpaket	Farblich sortiert	500	6
12369195	Ethanol	Natur	500	6
12309205	Isopropanol	Gelb	500	6
12319205	Methanol	Grün	500	6

## ENGHALS- SPRITZFLASCHEN, LDPE

fisherbrand



- Durchsichtige weiße Spritzflaschen zur Abgabe von Einzeltropfen oder eines dünnen Strahls
- Hergestellt aus LDPE mit einteiliger Schraubkappe und Spritzaufsatz
- Für einen stärkeren Strahl kann die Spitze abgeschnitten werden

Einfache Spritzflaschen für den universellen Laboreinsatz

Kat.-Nr.	Volumen, ml	VE
11532463	250	6
11542463	500	6

fisherbrand

Fokus auf Fisherbrand

Für all Ihren Bedarf an  
**Glasprodukten**



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf  
[eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

**fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

## PASTEURPIPETTEN AUS GLAS

fisherbrand

- Pipetten aus Kalknatrionglas
- Mit offenem Ende



Kat.-Nr.	Länge, mm	VE
11546963	150	1000
11566963	230	1000
11755108	270	1000

## TRANSFERPIPETTEN

fisherbrand

- Polyethylen geringer Dichte
- Transparent
- Graduiert oder nicht graduiert
- Sterile Optionen verfügbar
- Verschiedene Packungsformate



Kat.-Nr.	Typ	Steril	Länge, mm	Tropfen-volumen, µl	VE
13469118	Transferpipette PE, 1 ml	Nein	104	33	400
13499108	Transferpipette PE, 1 ml, graduiert	Nein	150	33	500
13439118	Transferpipette PE, 1 ml, graduiert, verlängerte Spitze	Nein	150	33	500
13489108	Transferpipette PE, 1 ml, graduiert	Ja	150	33	500
13419118	Transferpipette PE, 1 ml, graduiert, 10 St. in Innenverpackung	Ja	150	33	500
13429118	Transferpipette PE, 1 ml, graduiert, 20 St. in Innenverpackung	Ja	150	33	500
13439108	Transferpipette PE, 3 ml, graduiert	Nein	155	40	500
13469108	Transferpipette PE, 3 ml, graduiert	Ja	155	40	500
13479108	Transferpipette PE, 3 ml, graduiert, 10 St. in Innenverpackung	Ja	155	40	500
13409118	Transferpipette PE, 3 ml, graduiert, 20 St. in Innenverpackung	Ja	155	40	500
13459118	Transferpipette PE, 4 ml, dünner Schaft	Nein	150	33	500
13459108	Transferpipette PE, 4 ml	Nein	150	33	500
13449108	Transferpipette PE, 7 ml, extra lang	Nein	300	50	100
13449118	Transferpipette PE, 10 ml, extra groß	Nein	170	56	200

## SEROLOGISCHE PIPETTEN

fisherbrand

- An der Pipette geht längs ein schwarzer Vergrößerungsstreifen entlang, der den Meniskus sichtbar macht und Messfehler reduziert
- Die Größen 5 ml, 10 ml, 25 ml und 50 ml haben sowohl aufsteigende als auch absteigende Graduierungen
- Die Spitzenform bei den Größen 25 ml und 50 ml erhöht die Oberflächenspannung, um das Tropfen zu verhindern
- Einzel verpackt: Kunststoff/Kunststoff oder Papier/Kunststoff



Kat.-Nr.	Farbe	Kapazität, ml	Graduierungen, ml	VE
<b>Pipetten, einzeln verpackt, Kunststoff/Kunststoff</b>				
11819660	Gelb	1	0,01	1000
11879650	Grün	2	0,01	500
11829660	Blau	5	0,1	200
11839660	Orange	10	0,1	200
11517752	Rot	25	0,2	200
11537752	Lila	50	0,5	100
<b>Pipetten, einzeln verpackt, Kunststoff/Kunststoff</b>				
11849181	Gelb	1	0,01	1000
11859181	Grün	2	0,01	500
11869181	Blau	5	0,1	200
11879181	Orange	10	0,1	200
11839181	Rot	25	0,5	200
11889181	Lila	50	0,5	100
<b>Großpackung</b>				
11879660	Gelb	1	0,01	1000
11889660	Grün	2	0,01	500
11899660	Blau	5	0,1	500
11809670	Orange	10	0,1	500

## PIPETTIERHILFE

fisherbrand

- Langlebiger und zuverlässiger Regler mit großem Fassungsvermögen begrenzt übermäßiges Ansaugen
- Kann sowohl mit Glas- als auch Kunststoffpipetten mit Fassungsvermögen zwischen 0,1 und 100 ml verwendet werden
- Mit Blow-Out-Kolben passend für Blow-Out-Pipetten
- Hydrophober Membranfilter verringert Eindringen von Flüssigkeiten
- Mit einer Kompression können bis zu 50 ml angesaugt werden
- Die Füllrate lässt sich kontinuierlich über Pipettierhebel variieren
- Hebel zum einfachen Ablassen
- Ventilsystem sorgt für eine genaue Flussrate
- Chemikalienbeständig und autoklavierbar



Kat.-Nr.	Zur Verwendung mit	Autoklavierbar	Farbe	VE
15219805	Kunststoff- oder Glaspipetten	Ja	Weiß	1

## UNIVERSAL-PIPETTENPUMPEN

fisherbrand

- Aus hochwertigem Polyethylen
  - Kompatibel mit Glaspipetten und serologischen Pipetten
  - Ideal für Säuren-/Basentitrationen
  - Eindeutige Markierungen erleichtern das Abmessen
  - 10-ml-Pumpe mit Markierungen in 0,10 ml-Schritten
  - 25-ml-Pumpe mit Markierungen in 0,20 ml-Schritten
  - Drehbares Daumenrad zur Aufnahme und Abgabe von Flüssigkeit
  - Seitlicher Hebel zur schnellen Dosierung von Flüssigkeiten
  - 25-ml-Pumpe passend für Pipetten mit 10 ml und 25 ml
- Genaue Titrationsergebnisse durch einhändige Bedienung



Kat.-Nr.	Typ	VE
15209805	Blau, 2 ml	1
15239805	Grün, 10 ml	1
15229805	Rot, 25 ml	1

## ELITE™ PIPETTEN, VARIABLES VOLUMEN, EINKANAL

fisherbrand

- Ergonomisches Design, komfortables Pipettieren
- Geringer Kraftaufwand beim Pipettieren und Spitzenwechsel zur Senkung des RSI-Risikos
- Komplett autoklavierbar bei 121 °C (20 min)



Kat.-Nr.	Volumen, µl	VE
<b>einkanalig</b>		
11815762	0,2 bis 2	1
11825762	0,5 bis 5	1
11835762	1,0 bis 10	1
11845762	2 bis 20	1
11855762	5 bis 50	1
11865762	10 bis 100	1
11875762	20 bis 200	1
11885762	100 bis 1000	1
<b>achtkanalig</b>		
11815772	1 bis 10	1
11835772	5 bis 50	1
11825772	10 bis 100	1

## ELITE™ PIPETTENSTÄNDER

fisherbrand

- Bietet Platz für bis zu sechs Pipetten der am häufigsten verwendeten Typen
- Robust und frei auf der Arbeitsfläche stehend
- Langlebiger, grauer Kunststoff



Kat.-Nr.	Typ	VE
11895772	Fisherbrand™ Elite™ Pipettenständer	1

## EINWEG-REAGENZIERESERVOIR

fisherbrand

- Reagenzienreservoir zur Verwendung mit Mehrkanalpipetten, Einmalverwendung.
- Fassungsvermögen max. 100 ml
- Klares PVC oder weißes Polystyrol
- In unsteriler Verpackung erhältlich



Kat.-Nr.	Beschreibung	VE
12369175	50 ml, PVC, klar, unsteril	100

Ab einer Bestellsumme von **2.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**

Ab einer Bestellsumme von **10.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**

Ab einer Bestellsumme von **20.000€** erhalten Sie einen weiteren Fisherbrand Gutschein im Wert von **500€**



## SUREONE™ PIPETTENSPIZEN, MIKROVOLUMEN

fisherbrand



Fisherbrand SureOne Pipettenspitzen mit universeller Passform gibt es in einer großen Auswahl und mehreren Verpackungsoptionen. Spitzen für Volumina von 5 µl bis 10 ml lieferbar.

- Sterile Produkte, als RNase-, DNase-, Pyrogen-, Bioburden-, PCR-Inhibitor-, Endotoxin- und DNA-frei zertifiziert
- Unsterile Produkte sind als RNase-, DNase- DNA- und Pyrogen-frei zertifiziert
- Optimale Passform für Fisherbrand Pipetten

Kat.-Nr.	Spitzenausführung	VE
<b>5 µl-Micropoint-Spitze, graduiert bei 2,5 µl</b>		
11987724	Großpackung, klar	1000
11997724	Gesteckt, klar	960
11907734	Steril gesteckt, klar	960
11997714	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	960
<b>Standard 10 µl-Micropoint-Spitzen, graduiert bei 2 µl</b>		
11933416	Großpackung, klar	1000
11953416	Gesteckt, klar	960
10053014	Steril gesteckt, klar	960
11973416	Nachfüllpackung, klar	960
11903466	Filter, steril, klar	960
11907724	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	960
<b>10 µl-Micropoint-Spitze, verlängert, graduiert bei 2,5 µl</b>		
11983416	Großpackung, klar	1000
11588402	Gesteckt, klar	960
10527014	Steril gesteckt, klar	960
11967714	Nachfüllpackung, klar	960
11913466	Filter, steril, klar	960
11917724	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	960
<b>Abgeschrägte Universalspitze, 20 µl</b>		
11933426	Filter, steril, klar	1000
11937724	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	960
<b>Abgeschrägte Universalspitze, 100 µl</b>		
11953466	Filter, steril, klar	960
11947724	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	960
<b>Abgeschrägte Universalspitze, 200 µl</b>		
10678325	Gesteckt, klar	960
11963426	Steril gesteckt, klar	960
11578412	Nachfüllpackung, klar	960
10124314	Großpackung, gelb	1000
11983426	Gesteckt, gelb	960
11903436	Steril, gesteckt, gelb	960
11913436	Nachfüllpackung, gelb	960

Kat.-Nr.	Spitzenausführung	VE
<b>Dünnwandige Micropoint Universalspitze, 200 µl</b>		
11538422	Großpackung, klar	1000
11933436	Gesteckt, klar	960
11943436	Steril gesteckt, klar	960
11953436	Nachfüllpackung, klar	960
11963436	Großpackung, gelb	1000
11973436	Gesteckt, gelb	960
11983436	Steril, gesteckt, gelb	960
11993436	Nachfüllpackung, gelb	960
<b>Abgeschrägte Universalspitze, 200 µl, graduiert bei 10 µl, 50 µl und 100 µl</b>		
11943446	Großpackung, klar	1000
11953446	Gesteckt, klar	960
11963446	Steril gesteckt, klar	960
12922521	Nachfüllpackung, klar	960
11903446	Großpackung, gelb	1000
11913446	Gesteckt, gelb	960
11923446	Steril, gesteckt, gelb	960
11933446	Nachfüllpackung, gelb	960
<b>Micropoint-Universalspitze, 200 µl, graduiert bei 10 µl, 50 µl und 100 µl</b>		
11957724	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	960
<b>Abgeschrägte Universalspitze, 300 µl, graduiert bei 10 µl, 50 µl, 100 µl und 200 µl</b>		
11993446	Großpackung, klar	1000
11903456	Gesteckt, klar	960
<b>Micropoint-Universalspitze, 300 µl, graduiert bei 10 µl, 50 µl, 100 µl und 200 µl</b>		
10003414	Steril gesteckt, klar	960
11538442	Nachfüllpackung, klar	960
<b>Micropoint-Universalspitze, 1000 µl, graduiert bei 100 µl, 200 µl, 500 µl und 1000 µl</b>		
11973466	Filter, steril, klar	960
11977724	Filter, sterile Nachfüllpackung, klar	560
<b>Micropoint-Universalspitze, 1250 µl, graduiert bei 100 µl, 200 µl, 500 µl, 1000 µl</b>		
11548442	Großpackung, klar	1000
11568442	Gesteckt, klar	960
10164694	Steril gesteckt, klar	960
11588442	Nachfüllpackung, klar	960
11963466	Filter, Großpackung, klar	960
10778535	Großpackung, blau	1000
10537014	Gesteckt, blau	960
10492725	Steril, gesteckt, blau	960
11963456	Nachfüllpackung, blau	960



## DECKGLÄSER, BOROSILIKATGLAS

fisherbrand

- Gefertigt aus klarweißem Borosilikatglas
- Quadratisch oder rund
- In vielen Größen erhältlich
- Erhältlich in zwei Materialstärken
- Zur Vermeidung von Beschädigung in Kunststoffschachteln verpackt



Kat.-Nr.	Durchmesser (rund), bzw. LxB (quadratisch), mm	VE
12333128	22 x 22	200
11348503	24 x 32	100

## MIKROSKOP- OBJEKTTRÄGER

fisherbrand

- Gewaschene und polierte Glasobjektträger mit 90°-geschliffenen Kanten
- Maße: 76 x 26 mm
- Erhältlich in einfacher und doppelt mattierter Ausführung
- An allen vier Kanten geschliffen
- In Cellophan verpackt für noch höhere Sauberkeit



Kat.-Nr.	Dicke, mm	VE
<b>Einfach</b>		
12373118	0,8 bis 1	50
12383118	1,0 bis 1,2	50
<b>Beidseitig mattiert</b>		
11562203	0,8 bis 1	50
11572203	1,0 bis 1,2	50

## MIKROSKOPOBJEKT- TRÄGERKÄSTEN

fisherbrand

- In den stabilen Spritzgusskästen werden Standardobjektträger in vertieften Steckplätzen sicher aufbewahrt
- Die Kästen fassen jeweils 25 bis 100 Standardobjektträger
- Langlebiger ABS-Kasten, mit oder ohne Auskleidung
- Steckplätze und Auskleidung sind nummeriert, sodass eine Übereinstimmung mit dem Objektträger-Bestandsverzeichnis ermöglicht wird
- Verschiedene Deckelarten erhältlich
- Stapelbare Kästen mit Füßen für maximale Stabilität



Kat.-Nr.	Kapazität, Objektträger	Farbe	Auskleidungs-material	Verschlussstyp	VE
11741476	25	Blau	Ohne Auskleidung	Deckel mit Schamier	1
11771476	100	Blau	Ohne Auskleidung	Deckel mit Schamier	1
11781476	100	Rot	Ohne Auskleidung	Deckel mit Schamier	1
11791476	100	Weiß	Ohne Auskleidung	Deckel mit Schamier	1
11701486	100	Blau	Schaumstoff	Nickel-plattierter Verschluss	1

fisherbrand

Fokus auf Fisherbrand

Für all Ihre **Traceable™** Produkte



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf [eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

**fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

## PH INDIKATORPAPIER, UNIVERSELL

fisherbrand

- Filterpapierstreifen, 10 mm breit, imprägniert mit pH-Farbindikatoren
- Die Streifen decken mehrere Bereiche zwischen pH 0 und pH 14 ab
- Praktische Referenztabelle auf den Packungen zeigen die Farbänderung in Schritten von 2 pH an
- Erhältlich als 5-m-Rollen



Schnelle und präzise Ergebnisse. Fisherbrand™ universelles pH-Indikationspapier, mit auf der Packung aufgedruckter Farbskala zur einfachen Anwendung.

Kat.-Nr.	pH-Bereich	VE
10482341	1 bis 14	4

## PH-TESTSTREIFEN

fisherbrand

- Streifen 85 mm x 6 mm, mit einzeln aufgebrauchten Indikatorpapieren
- Für zuverlässige Messungen über den gesamten angegebenen pH-Bereich
- Die Farbentwicklung auf dem Teststreifen kann mit der Skala auf der Schachtel genau verglichen werden
- Der Indikator ist kovalent mit den Pads verbunden, wodurch ein Ausbluten in die Probe verhindert wird – der Streifen kann beliebig lange in der Probe gelassen werden, ohne dass eine Verunreinigung entsteht
- Griff aus hydrophoben Kunststoff schützt den Anwender vor Kontakt mit der Probe und ermöglicht pH-Tests auch in engen und tiefen Gefäßen



Kat.-Nr.	pH-Messbereich	VE
10018080	0 bis 6	100
10642751	0 bis 14	100
10353641	3,6 bis 6,1	100
10333501	4,5 bis 10	100
10271751	7 bis 14	100

## REAGENZPAPIER

fisherbrand

- Indikatorstreifen für starke Oxidationsmittel wie Chlorgas und Nitrite
- Getränkt mit Stärke-Kaliumiodid
- Farbwechsel weiß zu blau



Kat.-Nr.	Breite (metrisch)	Länge (metrisch)	VE
11592413	10	60	200

fisherbrand

Fokus auf Fisherbrand

Für alle Anforderungen die passenden  
**Wägeprodukte**



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf  
[eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

**fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

## KOMFORT UNTERSUCHUNGS- HANDSCHUHE, NITRIL

fisherbrand

- Handschuhe mit höherem Komfort und besserer taktiler Empfindlichkeit
- Außergewöhnlich gute Passform, Tragegefühl und Tragedauer
- Ideal für den täglichen Schutz im Labor
- Blaues Nitril
- Beidhändig tragbar mit Rollrand und texturierten Fingern
- Dicke: 0,07 mm (Handfläche), 0,09 mm (Finger) und Länge 241,3 mm
- Puderfrei und latexfrei
- Unsteril
- Einwegartikel



Kat.-Nr.	Größe	Länge, mm	VE
15622367	XS	241	200
15632367	S	241	200
15642367	M	241	200
15652367	L	241	200
15662367	XL	241	180

## EXTRA LANGE UNTERSUCHUNGS- HANDSCHUHE, NITRIL

fisherbrand

- Äußerst langlebige Handschuhe für zusätzlichem Schutz
- Diese extra langen Nitril-Untersuchungshandschuhe sind besonders dick
- Puderfrei, latexfrei
- Vollständig texturierte Oberfläche für bessere Griffigkeit im Nassen oder Trockenen
- Beidhändig tragbar, nicht steril, mit Rollrand
- Dicke: 0,15 mm (Handfläche), 0,18mm (Finger) und Länge 305 mm
- Farbe: blaugrün
- Konformität mit EN ISO 374/Typ B



Kat.-Nr.	Größe	Länge, mm	VE
15612367	XS	305	50
15662357	S	305	50
15672357	M	305	50
15682357	L	305	50
15692357	XL	305	50

## STAHLDRAHTGESTELLE FÜR HANDSCHUH- SPENDERBOXEN

fisherbrand

- Epoxidharzbeschichtetes Stahldrahtgestell
- Abmessungen (T x B x H), innen:  
Halter für 1 Spenderbox  
108 mm x 140 mm x 208 mm  
Halter für 3 Spenderboxen  
108 mm x 250mm x 454 mm
- Schrauben für die Wandmontage im Lieferumfang enthalten
- Epoxidbeschichtete Stahldrahtgestelle, an denen die Handschuh-Spenderboxen der meisten Marken aufgehängt werden können



Kat.-Nr.	Typ	VE
11895843	Three box holder	1

## LABORKITTEL, UNISEX

fisherbrand

Hergestellt aus hochwertigem vorgeschumpftem Baumwollmischgewebe. Geeignet für industrielle Waschprozesse bei Temperaturen bis 85 °C. Besondere Merkmale: zwei aufgesetzte Taschen unten, Brusttasche mit integrierter Stifftasche, verdeckte Druckknopfleiste an der Vorderseite, Rückenschlitz für mehr Bewegungsfreiheit. Kein CE-Zeichen.



- Farbe: Weiß
- Länge: 132 cm
- Material: 65 % Polyester/35 % Baumwolle
- Drei Taschen

Kat.-Nr.	Größe	VE
11558102	S	1
11568102	M	1
11578102	L	1
11588102	XL	1
11598102	2XL	1
11508112	3XL	1

## EINWEG-LABORKITTEL AUS POLYPROPYLEN

fisherbrand

- Einweg-Laborkittel für ökonomischen, leichten und atmungsaktiven Schutz
- Latexfreie Laborkleidung aus Polypropylenvlies
- Elastische Bündchen halten die Ärmel fest
- Fünf Druckknöpfe für sicheren Verschluss
- Standardkragen
- Ohne Taschen
- Stoffgewicht: 50g/m<sup>2</sup>



Kat.-Nr.	Größe	VE
<b>Weiß</b>		
15431922	S	25
15441922	M	25
15451922	L	25
15461922	XL	25
15471922	2XL	25
15481922	3XL	25

## EINWEG- GESICHTSMASKEN

fisherbrand

- Einwegartikel, Einmalgebrauch
- Mit Ohrschlaufen oder Bandverschluss
- Äußere Schicht aus Polypropylen-Vliesstoff
- Innenschicht aus thermisch gebundenem Polypropylen-Vliesstoff
- Latexfrei
- Blau oder weiß
- Einheitsgröße und -passform



Bietet erweiterten Schutz.

Kat.-Nr.	Typ	Dicke	VE
15451932	Einweg-Gesichtsmaske mit Ohrschlaufen, weiß	2-lagig	500
15461932	Einweg-Gesichtsmaske mit Ohrschlaufen, weiß	3-lagig	500
15471932	Einweg-Gesichtsmaske mit Ohrschlaufen, blau	3-lagig	500
15481932	Einweg-Gesichtsmaske mit Bandverschluss, blau	3-lagig	500

## EINWEG-ÜBERSCHUHE, MAXIMALER SCHUTZ

fisherbrand

Überschuhe aus Polypropylen-Spinnvlies zum Schutz gegen Schmutz, Dreck, Rückstände und bestimmte Trockenpartikel.



Kat.-Nr.	Typ	Größe	Farbe	VE
15401952	Rutschfeste Überschuhe	Universal	Blau	300
15481942	Nicht rutschfeste Überschuhe	Universal	Blau	300
15411952	Rutschfeste Überschuhe	Extra groß	Blau	300
15491942	Nicht rutschfeste Überschuhe	Extra groß	Blau	300

fisherbrand

Fokus auf Fisherbrand

Für alle Anforderungen die passenden  
**Wägeprodukte**



Unser vollständiges Angebot finden Sie auf  
[eu.fishersci.com/go/fisherbrand](http://eu.fishersci.com/go/fisherbrand)

**fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

## MAGLAB AUFBEWAHRUNGSSYSTEM, MAGNETISCH

*fisherbrand*



Organisieren Sie Ihre üblichen Labor- und Bürozubehörteile um Ihren begrenzten Arbeitsplatz herum.

Das Fisherbrand™ MagLab™ Aufbewahrungssystem verwendet eine Magnethalterung aus strapazierfähigem, farbigen ABS-Kunststoff, um verschiedene Labor- und Büromaterialien in vier Aufbewahrungsbehältern nahe Ihres Tisches zu lagern.

Kat.-Nr.	Beschreibung	VE
11942581	Vollständiges Aufbewahrungssystem, umfasst MagRack™, MagWipe™, MagPette™ und MagBox™	1

## ALUMINIUMFOLIE, ROLLE *fisherbrand*

- Erhältlich als Rollen
- In einzelnen Rollenbehältern mit Abrisskante verpackt
- Stärke 0,018 mm
- Im erweiterten Produktportfolio auch erhältlich in stärkerer Ausführung (0,024 mm Dicke) für noch mehr Faltstärke, gut geeignet zum Abdecken scharfer Kanten



Universalfolie für Versiegelung, Wägung, Proben transfer und viele andere Laboranwendungen.

Kat.-Nr.	Abmessungen, m x mm	VE
11769408	60 x 305	1

## ALUMINIUMFOLIE UND SPENDER *fisherbrand*

- Kompakt, leicht verschiebbarer Folienspender



Kat.-Nr.	Maße	VE
11957994	190 mm x 100 mm x 120 mm (B x T x H)	1

## PROBENLAGERUNGSPLATTFORM, POLYPROPYLEN *fisherbrand*

*fisherbrand*



- Konstruiert aus gewelltem Polypropylen
- Einweg

Kat.-Nr.	Fächer	Maße, mm (L x B x H)	Welldurchmesser, mm	VE
15376548	24	406 x 260 x 89	58	10

## TRANSPORTBOX, POLYCARBONAT *fisherbrand*

*fisherbrand*



- Ideal zum Transport von biologischen und klinischen Proben sowie von Instrumenten und Produkten, die unter den getesteten Umgebungsbedingungen sauber und trocken gehalten werden müssen

Kat.-Nr.	Farbe	Abmessungen, (B x T x H), mm	VE
15165564	Klar mit blauem Griff	380 x 196 x 160	1
15175564	Rot mit rotem Griff	380 x 196 x 160	1
15155564	Gelb mit gelbem Griff	380 x 196 x 160	1

## TRACEABLE™-THERMOMETER, LOLLIPOP, EDELSTAHL

*fisherbrand*

- Das stoßfeste/wasserdichte Gerät liefert jede Sekunde Ablesungsaktualisierungen
- Die Ein-Tasten-Funktion ruft die MIN/MAX-Temperaturergebnisse ab, °C oder °F umschaltbar
- Lieferung mit Batterie, Fühler, Kabel, Fühlerabdeckung mit Taschencлип, Traceable™-Zertifikat



Kat.-Nr.	Bereich	Auflösung	Sondenlänge	VE
11785853	-50 bis 300 °C	0,1° von -20 bis 200°C; sonst 1 °C	200	1

## THERMOMETER, WEISS, ROTE SPIRITUSFÜLLUNG

*fisherbrand*

- Mehrzweckthermometer
- Hellgelbe Graduierungen
- Verstärkter Bulbus für Rühranwendungen
- Rutschfeste Einsätze
- Mit rotem Spiritus gefüllt



Kat.-Nr.	Länge, mm	Bereich, (°C)	Unterteilungen (°C)	Immersionstiefe, mm	VE
11561993	300	-10 bis 110	1	76	1
11587273	305	-20 bis 110	1	gesamt	1

## TRACEABLE™ THERMOMETER/UHR/FEUCHTIGKEITSMESSER

*fisherbrand*

- LCD-Anzeige mit drei Messfunktionen und 13 mm großen Ziffern
- Zwei umschaltbare Messbereiche: 0 bis 50 °C (32 bis 122 °F), Genauigkeit bis ± 1 °C
- Klappständer zum Aufstellen auf dem Schreibtisch
- Bereich für relative Feuchte: 20 bis 90 %, Auflösung: 1 % r. F., Genauigkeit ± 8 %
- Speicher erfasst Minimum und Maximum für Temperatur und Feuchte
- Uhr mit minutengenauer Zeitanzeige, Genauigkeit von 0,0190 Sekunden
- Lieferung mit AAA-Batterie (1,5 V), integriertem Aufsteller und Wandhalterung
- Individuelles Traceable-Zertifikat mit individueller Seriennummer im Lieferumfang enthalten
- Gesamtmaße 0,8 x 5,7 x 1,3 cm



Mit Zeitanzeige sowie Angabe von Raumtemperatur und relativer Feuchte. Diese anwenderfreundlichen Geräte mit kombinierter Temperatur-, Zeit- und Feuchtemessung bieten genaue und zuverlässige Resultate für Labore in Industrie, Bildungseinrichtungen, Kliniken und Behörden. Sie sind ideal für den Einsatz in Inkubatoren, Lagerräumen, Trockenkammern, Abzugshauben, Reinräumen, Umweltschränken und anderen allgemeinen Laboranwendungen.

Kat.-Nr.	VE
11725843	1

## TRACEABLE™ 4-KANAL-ALARMTIMER

*fisherbrand*

- Eigenschaften: Aufwärtszähler/Rückwärtszähler, Time In/Time Out, Speicher, Alarm, 12/24-Stundenuhr
- Breite, hohe Anzeige, die eine Ablesung aus der Entfernung ermöglicht
- Der beachtliche Speicher schaltet die Anzeige mit einem Knopfdruck zurück auf die vorher einprogrammierte Countdown-Zeit
- Besonders laute Alarme mit hohen Dezibel-Werten über eine Minute oder manuelle Stummschaltung
- Zeitmessungsleistung: 99 Stunden 59 Minuten, 59 Sekunden
- Auflösung: 1 Sekunde
- Genauigkeit: 0,01 %
- Lieferung mit Clip, Ständer, Magnet, Batterie, Traceable™-Zertifikat



Kat.-Nr.	Beschreibung	VE
11745863	Traceable™-4-Kanal-Alarmtimer	1

## TIMER, MEHRFARBIG, TRACEABLE™

*fisherbrand*

- Auffällige Optik in mehreren markanten Farbmustern
- Aufwärtszähler/Abwärtszähler/Alarm/Uhr auf vier verschiedenen Kanälen
- Speicher
- Anzeige der seit dem Alarm vergangenen Zeit
- Zeitmessung bis 99 Std., 59 Min., 59 Sek., Genauigkeit 0,01 %, Auflösung 1 Sekunde
- Lieferung mit Traceable-Zertifikat, drei verschiedenen Gehäuserahmen in intensiven Farben, Batterien, Klappständer, magnetischer Rückseite



Kat.-Nr.	Maße (B x H x T), mm	VE
11775863	70 x 57 x 13	1

## WALL CLOCK, TRACEABLE™

*fisherbrand*

- Robuste Labor-Wanduhr mit schleichendem Sekundenzeiger
- Quarzuhr mit sekundengenauer Zeitangabe und einer Genauigkeit von 0,01 %
- 25 cm großes und leicht ablesbares Ziffernblatt
- Staub- und wasserdichtes Gehäuse, Wandbefestigungsschraube und eine AA-Batterie
- Lieferung mit Traceable™-Zertifikat mit individueller Seriennummer



Kat.-Nr.	Durchmesser, cm	VE
11719815	30,5	1

## EINWEG-WÄGESCHALEN AUS POLYSTYROL

fisherbrand

- Standard oder antistatisch
- Rautenförmig oder quadratisch
- Große Auswahl in Schwarz und Weiß
- Fassungsvermögen 5 bis 280 ml



Kat.-Nr.	Kapazität, mL	Form	VE
<b>Antistatisch, weiß</b>			
11543432	100	Raute	500
12922850	10	quadratisch	500
11680302	85	quadratisch	500
12608513	280	quadratisch	500
<b>Standard, schwarz</b>			
12952850	5	Raute	500
12962850	30	Raute	500
12972850	100	Raute	500
12982850	10	quadratisch	500
12992850	85	quadratisch	500
12902860	280	quadratisch	500
<b>Antistatisch, schwarz</b>			
12912860	5	Raute	500
12922860	30	Raute	500
12932860	100	Raute	500
12942860	10	quadratisch	500
12952860	85	quadratisch	500
12962860	280	quadratisch	500
<b>Standard, weiß</b>			
12932840	5	Raute	500
11573422	30	Raute	500
12387552	100	Raute	500
11593422	10	quadratisch	500
11503432	85	quadratisch	500
11513432	280	quadratisch	500
<b>Antistatisch, weiß</b>			
12992840	5	Raute	500
11533432	30	Raute	500

## GEMISCHTE WÄGESCHIFFCHEN AUS PAPIER

fisherbrand



Kat.-Nr.	Größe	VE
<b>Braune Papierboote</b>		
15422214	Klein (35 x 35 x 15.8mm)	500
15432214	Mittel (47.6 x 47.6 x 14.2mm)	500
<b>Weiß Papierboote</b>		
15408113	Klein (35 x 35 x 15.8mm)	500
15442214	Mittel (47.6 x 47.6 x 14.2 mm)	500

## TRACEABLE™ SPATULABALANCE™

fisherbrand

Übertragen und Wiegen von Kristallen, Granulaten, Feststoffen, Flüssigkeiten, Präzipitaten, Chemikalien und teuren Substanzen.



- Die Waage mit Digitalanzeige ist im gut zu fassenden Griff untergebracht
- Soft-Touch-Tasten im Griff mit drei Positionen für Tara, Festhalten von Werten im Display und Umrechnung von Gramm in Unzen
- LCD-Anzeige weist auf niedrigen Batterieladestatus hin  
Große Schaufel verhindert Verschütten von Proben
- Substanzen können übertragen werden, ohne dass sie an dem chemikalien- und korrosionsbeständigen ABS-Kunststoff haften bleiben
- Schaufel fasst 32 ml/1.1 fl. oz und das Schaufelvolumen beträgt 32 cm<sup>3</sup>/1.95 Kubikin., kann von der Waage abgenommen und in der Spülmaschine gereinigt werden
- Graduierungen auf der Schaufel von 5 bis 30 ml

Kat.-Nr.	VE
11744416	1

AUS **LIEBE** zur **WISSENSCHAFT**

*fisherbrand*