

Pipettenspitzen und Filterspitzen

Das Spitzen-System für perfekte Pipettierergebnisse

BRAND. For lab. For life.®

- + Reinraumqualität für kontaminationsfreies Arbeiten
- + Perfekter Sitz auf der Mikroliterpipette Transferpette® und vielen anderen Pipetten
- + Umweltfreundliche Nachfüllsysteme



Lernen Sie das Spitzen-System von BRAND kennen

Die Pipettenspitzen und Filterspitzen von BRAND leisten mit Reinraumqualität „Made in Germany“ einen Beitrag zu effizientem Pipettieren und präzisen Analysen im Labor und passen perfekt zu hochwertigen Mikroliterpipetten wie der Transferpette® S. Wir bieten ein komplettes Spitzen-System von 0,1 – 20 µl für molekularbiologische Anwendungen bis 1 – 10 ml für die Analytik. Dazu gehören neben den Pipettenspitzen auch Filterspitzen bis 1250 µl mit einem hochreinen PE-Filter, die z. B. bei PCR und mikrobiologischen Anwendungen eingesetzt werden.

Passfähigkeit

Sie lassen sich leicht auf die Pipette aufstecken und sitzen sicher und fest auf dem Aufnahmekonus. Der feste Sitz ist wichtig, um Undichtigkeiten und damit Volumenfehler beim Pipettieren zu vermeiden.

Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit der Transferpette® S und Transferpette® electronic. Die Passfähigkeit der BRAND-Spitzen ist auch für Pipetten anderer Hersteller getestet – mehr Informationen dazu finden Sie auf Seite 10.

Reinraumqualität

Für Life Science-Anwendungen bieten Spitzen und Filterspitzen bis 1250 µl zuverlässige Reinraumqualität: Sie werden unter Reinraumbedingungen gemäß der ISO 14644-1 Klasse 7 und 8 hergestellt.

BRAND verfügt dazu über eine der größten Reinraumhallen in der Laborindustrie mit einer kontinuierlichen Überwachung der Reinraumbedingungen. Vollautomatische Anlagen vermeiden den Handkontakt in der Produktion.

Durch die Reinraumproduktion und Automatisierung gewährleisten wir, dass palettierte Spitzen und Filterspitzen

bis 1250 µl frei von DNA, DNase, RNase, Endotoxinen und ATP sind. Diese Eigenschaften werden durch intensive molekularbiologische Prüfungen in Zusammenarbeit mit renommierten und akkreditierten Prüflabors kontinuierlich überwacht und dokumentiert.

Material-Qualität

Zur BRAND-Qualität gehört auch die Verwendung von hochwertigen, reinen Rohmaterialien. BRAND verwendet für die Herstellung von Pipetten- und Filterspitzen ausschließlich Rohmaterial, das frei von den Additiven di(2 hydroxyethyl) methyl-dodecylammonium (DiHMDA) und 9-octadecenamid



(Oleamid) ist. Diese beiden oft in PP-Granulaten enthaltenen Zusätze können mit biologischen Tests interferieren und zu falschen Resultaten führen.

Darüber hinaus werden die Rohmaterialien für Life Science Produkte von BRAND so ausgewählt, dass Substanzen, die sich aus dem Rohmaterial herauslösen (Leachables) und dadurch die biologischen Tests beeinflussen könnten, minimiert werden. Entformungshilfen wie Stearate und Erucasäureamid werden im Produktionsprozess nicht eingesetzt.

Umweltfreundlichkeit

Umweltschutz und Nachhaltigkeit spielen bei unseren Spitzen eine wichtige Rolle. Wir stellen unsere Spitzen in einem besonders dünnwandigen Design her und sparen so Material. Unsere TipBoxen bestehen aus 100 % PP und können komplett problemlos recycelt werden. Und mit dem Nachfüllsystem TipRack wird die Abfallmenge im Vergleich zur TipBox um mehr als 20% reduziert.

Mit den Verpackungsvarianten TipBox, lose Spitzen im Beutel und dem umweltfreundlichen Nachfüllsystem TipRack finden sie die wirtschaftliche und effiziente Lösung für Ihren Bedarf.

Qualitätsstufen

Life Science-Consumables von BRAND erfüllen höchste Qualitätsstandards und bieten auf die jeweilige Applikation ausgerichtete Qualitätsstufen.

Alle Produkte mit der Qualitätsstufe CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY und den BIO-CERT® Qualitätslabels werden aus hochwertigen, reinen Rohstoffen hergestellt und kontinuierlich auf Qualität und Funktion getestet.

Neben dem allgemeinen BIO-CERT® CERTIFIED QUALITY Label stehen spezielle Qualitätsstufen für PCR, Zellkultur und Liquid Handling zur Verfügung. Somit finden Sie einfach und schnell die passenden BIO-CERT® Produkte für Ihre Anwendung. Die Tabelle im unteren Teil der Seite gibt Ihnen einen Überblick.

Lose Spitzen weisen die CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY auf, die palettierten Spitzen haben die BIO-CERT LIQUID HANDLING QUALITY und können steril oder unsteril sein.



Finden Sie die passende Qualitätsstufe für Ihre Anwendung

	BIO-CERT®				
					
	CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY	BIO-CERT® CERTIFIED QUALITY	BIO-CERT® CELL CULTURE QUALITY	BIO-CERT® PCR QUALITY	BIO-CERT® LIQUID HANDLING QUALITY
Reine Rohmaterialien	✓	✓	✓	✓	✓
Fertigung unter kontrollierten Raumbedingungen	✓	✓	✓	✓	✓
Ständige Inprozesskontrollen	✓	✓	✓	✓	✓
Optische Prüfungen	✓	✓	✓	✓	✓
Chargenmanagement	✓	✓	✓	✓	✓
Endprüfung vor Auslieferung	✓	✓	✓	✓	✓
Geprüfte Funktionalität	✓	✓	✓	✓	✓
Frei von humaner DNA		✓	✓	✓	✓
Frei von RNase		✓	✓	✓	✓
Frei von DNase		✓	✓	✓	✓
Frei von Pyrogenen		✓	✓	✓	✓
Frei von zytotoxischen Substanzen			✓		
Frei von PCR-Inhibitoren				✓	✓
Frei von ATP					✓

Bei den BIO-CERT® Qualitätsstufen handelt es sich um herstellereigene Standards der BRAND GMBH + CO KG. Sie demonstrieren die Einhaltung unserer hohen internen Produkthanforderungen.

Auf einen Blick: Pipettenspitzen und Filterspitzen

Die Auswahl der richtigen Verbrauchsmaterialien ist beim Pipettieren ein wichtiger Beitrag für verlässliche Ergebnisse und effizientes Arbeiten. Mit den Pipettenspitzen und

Filterspitzen von BRAND entscheiden Sie sich für Qualität, mit der Sie die technischen Möglichkeiten hochwertiger Mikroliterpipetten voll ausnutzen können.

Perfekter Sitz

auf der Mikroliterpipette Transferpette® und vielen anderen Pipetten

Reinraum-Qualität

frei von Verunreinigungen und Additiven

Umweltfreundlich

durch das dünnwandige Design

Graduierung

zur schnellen Volumenkontrolle

Autoklavierbar

bei 121 °C (2 bar), nach DIN EN 285



Pipettenspitze, 2 – 200 µl



Filterspitze, 0,5 – 10 µl

Hochwertiger PE-Filter ohne chemische Zusätze

verhindert die Verunreinigung der Proben und das Aspirieren von Aerosolen



2 – 200 µl Pipettenspitze
in ein Reaktionsgefäß



50 – 1000 µl Pipettenspitze
in eine Deep-well Platte



0,5 – 20 µl Pipettenspitze
in PCR-Gefäße



0,5 – 10 µl Filterspitze
in PCR-Platte

Verpackungsformen für effizientes und nachhaltiges Arbeiten

Um die hohe Qualität der Produkte, von der Herstellung über die Verpackung bis ins Labor zu garantieren, hat BRAND auch die Verpackungsformen auf die Anforderungen optimiert. Selbst die Primärverpackungen der Systeme, wie z. B. die PET-Umverpackung der TipRacks (Nachfülleinheiten), werden unter Reinraumbedingungen produziert und garantieren die hohe Reinheit der Produkte.

Unsere lose verpackten Pipetten- und Filterspitzen sowie die 5 und 10 ml Spitzen weisen die CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY auf. Sämtliche palettierten Pipettenspitzen und Filterspitzen bis 1250 µl erfüllen die Qualitätsstufe BIO-CERT® LIQUID HANDLING QUALITY.



Klarsichtbereich

Zur besseren Sichtkontrolle rundum.

Arbeiten mit nicht voll bestückten Mehrkanalpipetten

Der randlose Trägerplattenabschluss ermöglicht die problemlose Spitzenaufnahme einzelner Pipettenspitzen mit Mehrkanalgeräten.

Eingefärbte Trägerplatten mit seitlicher Beschriftung

Der Inhalt der Box ist jederzeit klar ablesbar. Mit Hilfe der aufgedruckten Chargennummer ist die Rückverfolgbarkeit gesichert.

Zwei Funktionen: Klapp- oder Stülpedeckel

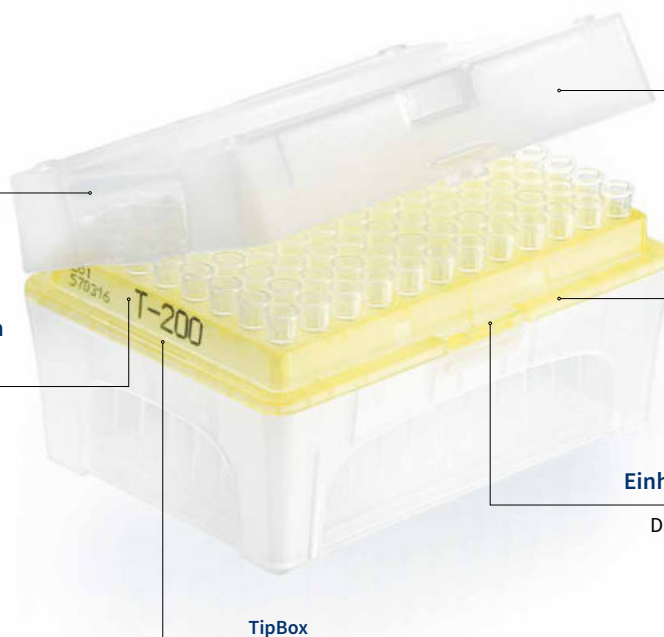
Einfach um 180° drehen.

Kein Durchbiegen bei der Spitzenaufnahme

Die Trägerplatte ist aus besonders starrem PP gefertigt.

Einhändig öffnen und schließen

Der Klemm-Mechanismus hält die Trägerplatte sicher in der Box.



TipBox



Beutel (lose Spitzen)



TipRack Nachfüllsystem (palettierte Spitzen)



TipStack zur Abfallreduzierung



TipBox 1250 µl mit Standrahmen und 10 ml TipBox

Pipettenspitzen

Pipettenspitzen, 0,1 – 20 µl, Länge 37 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	2000	2 Btl. à 1000	732002	–
	lose XXL	10000	10 Btl. à 1000	732022	–
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732102	732122
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732202	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732222

Pipettenspitzen, 0,5 – 20 µl, Länge 46 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	2000	2 Btl. à 1000	732004	–
	lose XXL	10000	10 Btl. à 1000	732024	–
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732104	732124
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732204	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732224
	TipStack	960	10 Racks à 96	732244	732264

Pipettenspitzen, 1 – 50 µl, Länge 50 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	2000	2 Btl. à 1000	732006	–
	lose XXL	10000	10 Btl. à 1000	732026	–
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732106	732126
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732206	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732226

Pipettenspitzen, 2 – 200 µl, Länge 50 mm (lose Spitzen gelb eingefärbt)



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	1000	1 Btl. à 1000	732008	–
	lose XXL	10000	10 Btl. à 1000	732028	–
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732108	732128
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732208	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732228
	TipStack	960	10 Racks à 96	732248	732268

TipBox, mit Trägerplatte, leer



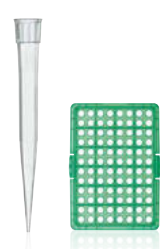
	Ausführung	Menge	Best.-Nr.
	bis 50 µl	1	732990
	für 200 µl	1	732992
	für 300 µl	1	732994
	für 1000 µl	1	732996
	für 1250 µl	1	732997



Standrahmen für TipBox 1250 µl

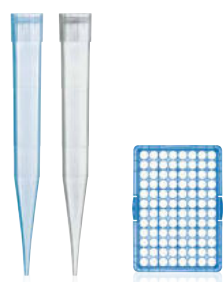
Ausführung	Menge	Best.-Nr.
für 1250 µl	1	732988

Pipettenspitzen, 5 – 300 µl, Länge 53 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	1 000	1 Btl. à 1000	732010	–
	lose XXL	10 000	10 Btl. à 1000	732030	–
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732110	732130
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732210	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732230

Pipettenspitzen, 50 – 1000 µl, Länge 70 mm (lose Spitzen blau eingefärbt)



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	1 000	2 Btl. à 500	732012	–
	lose XXL	5 000	10 Btl. à 500	732032	–
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732112	732132
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732212	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732232
	TipStack	960	10 Racks à 96	732252	732272

Pipettenspitzen, 50 – 1250 µl, Länge 86 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	1 000	2 Btl. à 500	732014	–
	lose XXL	3 000	6 Btl. à 500	732034	–
	TipRack	480	5 TipRacks à 96	732114	732134
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732214	732234

Pipettenspitzen, 50 – 1250 µl XL, Länge 102 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	1 000	2 Btl. à 500	732016	–
	lose XXL	3 000	6 Btl. à 500	732036	–
	TipRack	480	5 TipRacks à 96	732116	732136
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732217	732236

Pipettenspitzen, 0,5 – 5 ml, Länge 160 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	200	1 Btl. à 200	702595	–
	lose XXL	1 000	5 Btl. à 200	702600	–
	TipRack	–	–	–	–
	TipBox 5 ml	28	1 Box à 28	702605	–

Pipettenspitzen, 1 – 10 ml, Länge 156,5 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	lose	200	2 Btl. à 100	702603	–
	lose XXL	1 000	10 Btl. à 100	702604	–
	TipRack	–	–	–	–
	TipBox 10 ml	18	1 Box à 18	702608	–

Filterspitzen

Filterspitzen von BRAND besitzen einen PE-Filter, der frei von chemischen Zusätzen ist. Er ist durch die Kombination aus Porendurchmesser und Filterlänge so dicht, dass keine Aerosole an den Pipettenschaft gelangen können. Darüber hinaus verhindert er auch die Verunreinigung von Proben.

Spitzen für PCR und qPCR

Üblicherweise sind die in der PCR eingesetzten Proben und auch PCR-Gefäße, -Streifen und -Platten nicht steril, deshalb werden für PCR- und RT-PCR-Anwendungen in der Regel auch keine sterilen Spitzen bzw. Filterspitzen eingesetzt. Für andere Anwendungen, bei denen sterile Spitzen erforderlich sind, bietet BRAND die zertifizierte BIO-CERT®-Qualität.



Filterspitzen, 0,1 – 1 µl, Länge 37 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732602	732622
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732702	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732722

Filterspitzen, 0,5 – 10 µl, Länge 46 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732604	732624
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732704	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732724

Filterspitzen, 1 – 20 µl, Länge 50 mm



	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732606	732626
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732706	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732726



Filterspitzen, 2 – 20 µl, Länge 50 mm

	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732608	732628
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732708	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732728



Filterspitzen, 5 – 100 µl, Länge 53 mm

	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732610	732630
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732710	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732730



Filterspitzen, 5 – 200 µl, Länge 53 mm

	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732612	732632
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732712	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732732



Filterspitzen, 50 – 1000 µl, Länge 70 mm

	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732614	732634
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732714	–
	TipBox steril	960	10 Boxen à 96	–	732734



Filterspitzen, 50 – 1250 µl, Länge 86 mm

	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	480	5 TipRacks à 96	732616	732636
	TipBox	480	5 Boxen à 96	732716	732736



Filterspitzen, 50 – 1250 µl XL, Länge 102 mm

	Typ	Menge	Verp.-Einh.	unsteril Best.-Nr.	steril Best.-Nr.
	TipRack	480	5 TipRacks à 96	732618	732638
	TipBox steril	480	5 Boxen à 96	732718	732738



Die richtige Pipettenspitze für Ihre Transferpette®

Optimale Ergebnisse werden in Kombination mit den BRAND Mikroliterpipetten erreicht. Qualitätsspitzen von BRAND bieten perfekten Sitz für präzise Analysen. Pipetten- und Filterspitzen von BRAND sind getestet für BRAND und für die meisten Pipettenmodelle von GILSON®, Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE®, Eppendorf® und Sartorius®. Die 5 ml Spitze kann verwendet werden mit den Pipettenmodellen von BRAND und Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE®. Die 1250 µl und 10 ml Spitzen sind für BRAND und Eppendorf® geeignet.

Hinweis: Pipettenschäfte können Modifikationen unterliegen. Die Passfähigkeit ist u.a. abhängig vom Hersteller, Pipettentyp, Seriennummer und Herstelldatum. Wir empfehlen die Passfähigkeit der Spitzen mittels der kostenlosen Musterbeutel zu prüfen.



Alle Informationen
zum Spitzensortiment
auf shop.brand.de





Transferpette® S



Transferpette® pro



Transferpette® electronic

Transferpette® Einkanal Nennvolumen																	Transferpette® Mehrkanal Nennvolumen					
Volumenbereich	1 µl	2,5 µl	10 µl	20 µl	20 µl	25 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl	500 µl	1000 µl	2 ml	2,5 ml	5 ml	10 ml	10 µl	50 µl	100 µl	200 µl	300 µl	1250 µl
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pipettenspitzen																						
0,1 – 20 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0,5 – 20 µl		✓	✓	✓													✓					
1 – 50 µl		✓	✓	✓													✓					
2 – 200 µl ¹⁾					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
5 – 300 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
50 – 1000 µl ¹⁾											✓	✓										
50 – 1250 µl ²⁾												✓										✓
50 – 1250 µl XL ²⁾												✓										✓
0,5 – 5 ml													✓	✓	✓							
1 – 10 ml																✓						
Filterspitzen																						
0,1 – 1 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0,5 – 10 µl		✓	✓	✓													✓					
1 – 20 µl			✓	✓													✓					
2 – 20 µl					✓	✓	✓	✓	✓									✓	✓	✓		
5 – 100 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
5 – 200 µl									✓	✓								✓	✓	✓	✓	
50 – 1000 µl											✓	✓										
50 – 1250 µl ²⁾												✓										✓
50 – 1250 µl XL ²⁾												✓										✓



- ✓ = Prüfspitze bei Werkskalibrierung (bei abweichenden Spitzen kann ggfs. eine Justage notwendig sein)
 ✓ = Weitere kompatible Spitzen
 ✓ = Spitzenvolumen kleiner als Nennvolumen der Pipette

- ¹⁾ Lose Spitzen sind gelb bzw. blau eingefärbt, palettierte farblos in gelber bzw. blauer Trägerplatte
²⁾ 1250 µl = Länge 86 mm, 1250 µl XL = Länge 102 mm

BRAND GMBH + CO KG

Postfach 1155 | 97861 Wertheim | Germany

T +49 9342 808 0 | F +49 9342 808 98000 | info@brand.de | www.brand.de**BRAND. For lab. For life.®**

BIO-CERT®, BRAND®, BRAND. For lab. For life.®, Transferpette® sowie die Wort-Bild-Marke BRAND sind Marken oder eingetragene Marken der BRAND GMBH + CO KG, Deutschland. Die Wort-Bild-Marke BRANDGROUP ist Marke oder eingetragene Marke der Brand Group SE & Co. KG, Deutschland. Alle anderen abgebildeten oder wiedergegebenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Ergebnissen unter Testbedingungen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten deshalb um Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Die Übertragbarkeit ist daher im Einzelfall vom Anwender selbst sehr sorgfältig zu überprüfen.

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.



Auf shop.brand.de finden Sie Zubehör und Ersatzteile, Gebrauchsanleitungen, Prüfanweisungen (SOP) und Videos zum Produkt.



Weitere Informationen zu Produkten und Anwendungen finden Sie auf unserem Youtube-Kanal [mylabBRAND](https://www.youtube.com/mylabBRAND).

**Erneuerbare Energie**

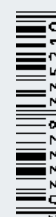
Wir nutzen 100 % zertifizierten Ökostrom.

**Nachhaltige Verpackung**

Wir verwenden für die Produktverpackungen Kartonagen mit einem Recyclinganteil von rund 90 %.

**Abfallreduzierung**

Mit dem Nachfüllsystem TipRack wird die Abfallmenge im Vergleich zur TipBox um mehr als 20% reduziert. Mit dem Nachfüllsystem TipStack wird die Abfallmenge im Vergleich zur TipBox um ca. 30% reduziert.



994791 © 2022 BRAND GMBH + CO KG | Printed in Germany | 0726

BRAND (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Shanghai, China

T +86 21 6422 2318
info@brand.com.cn
china.brand.com.cn

BRAND Scientific Equipment Pvt. Ltd.
Mumbai, India

T +91 22 42957790
customersupport@brand.co.in
www.brand.co.in

BRANDTECH® Scientific, Inc.
Essex, CT. United States of America

T +1 860 767 2562
info@brandtech.com
www.brandtech.com