



# Pointes de pipettes et pointes à filtres

Le système de pointes pour des résultats  
de pipetage parfaits

BRAND. For lab. For life.®

- + Qualité salle blanche pour un travail sans contamination
- + Tenue parfaite sur la micropipette Transferpette®  
et de nombreuses autres pipettes
- + Système de recharge écologique



POINTES DE PIPETTES ET POINTES À FILTRES

# Découvrez le système de pointes de BRAND

Avec leur qualité salle blanche « Made in Germany », les pointes de pipette et les pointes à filtre de BRAND contribuent à un pipetage efficace et à des analyses précises en laboratoire et sont parfaitement adaptées aux micropipettes de qualité telles que Transferpette® S. Nous offrons un système de pointes complet de 0,1 à 20 µl pour des applications de biologie moléculaire jusqu'à 1 à 10 ml pour les analyses. Ce système inclut, en plus des pointes de pipette, également des pointes à filtre jusqu'à 1250 µl avec un filtre PE haute pureté, qui sont utilisées par ex. pour les examens PCR et les applications de biologie moléculaire.

## Compatibilité

Elles sont faciles à monter sur la pipette et y sont fixées en toute sécurité sur le porte-cône. La bonne assise est importante pour éviter les défauts d'étanchéité ainsi que les erreurs de volume lors du pipetage.

Vous obtenez d'excellents résultats avec la Transferpette® S et la Transferpette® electronic. La compatibilité des pointes BRAND est également testée pour les pointes d'autres fabricants – vous trouverez plus d'informations à ce propos à la page 10.

## Qualité salle blanche

Pour les applications de Life Science, les pointes et pointes à filtre jusqu'à 1250 µl offrent une qualité salle blanche fiable: elles sont fabriquées dans des conditions de salle blanche conformément à l'ISO 14644-1 classe 7 et 8.

Pour cela, BRAND dispose de l'une des plus grandes halles en qualité salle blanche de l'industrie des laboratoires avec une surveillance continue des conditions de salle blanche. Des installations entièrement automatiques permettent d'éviter le contact manuel dans la production.

Grâce à la production en conditions de salle blanche et à l'automatisation, nous garantissons que les pointes palettisées et les pointes à filtre jusqu'à 1250 µl sont exemptes d'ADN, DNase, RNase, endotoxines et ATP. Ces propriétés sont surveillées et documentées en continu par des contrôles intenses en biologie moléculaire en coopération avec des laboratoires de contrôle renommés et agréés.



## Qualité du matériau

La qualité BRAND comprend également l'utilisation de matériaux bruts purs, de grande qualité. Pour la fabrication de ses pointes de pipettes et à filtres, BRAND utilise exclusivement un matériau brut exempt des additifs di(2 hydroxyéthyl) méthyl-dodécylammonium (DiHEMDA) et 9-octadécénamide (oléamide). Ces deux additifs souvent contenus dans les granulés PP peuvent interférer avec les tests biologiques et fausser les résultats. Par ailleurs, les matériaux bruts pour les produits Life Science de BRAND sont sélectionnés de manière à ce que les substances qui se détachent du matériau (leachables) et pourraient ainsi influencer les tests biologiques soient réduites au maximum. Les facilitateurs de démolage, tels que le stéarate et l'érucamide, ne sont pas utilisés dans le processus de production.

## Performance environnementale

La protection de l'environnement et la durabilité jouent un rôle important pour nos pointes. Nous fabriquons nos pointes dans un design à paroi particulièrement fine et économisons ainsi du matériau. Nos TipBox sont fabriquées à 100 % en PP et peuvent être entièrement recyclées sans problème. Grâce au système de recharge TipRack, nous avons également réduit la quantité de déchets de plus de 20 % par rapport à TipBox.

Avec les variantes d'emballage TipBox, les pointes en vrac en sachet et le système de recharge écologiques TipRack, vous trouverez la solution économique et efficace pour vos besoins.

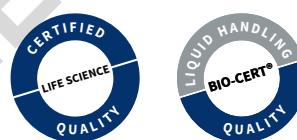
## Niveaux de qualité des pointes

Les consommables Life Science de BRAND satisfont aux plus hautes exigences de qualité et offrent des niveaux de qualité adaptés à l'application correspondante.

Tous les produits avec le niveau de qualité CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY et les labels de qualité BIO-CERT® sont fabriqués en matières premières pures, de grande qualité, et leur qualité et leur fonction sont testées en continu.

En plus du label général de BIO-CERT® CERTIFIED QUALITY, il existe des niveaux de qualité spéciaux pour PCR, culture cellulaire et Liquid Handling. Vous trouverez ainsi facilement et rapidement les produits BIO-CERT® adaptés à votre application. Le tableau en bas de page vous donne un aperçu.

Les pointes en vrac sont de qualité CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY, les pointes emballées (boîtes, rack, etc.) sont de qualité BIO-CERT LIQUID HANDLING QUALITY et peuvent être stériles ou non stériles.



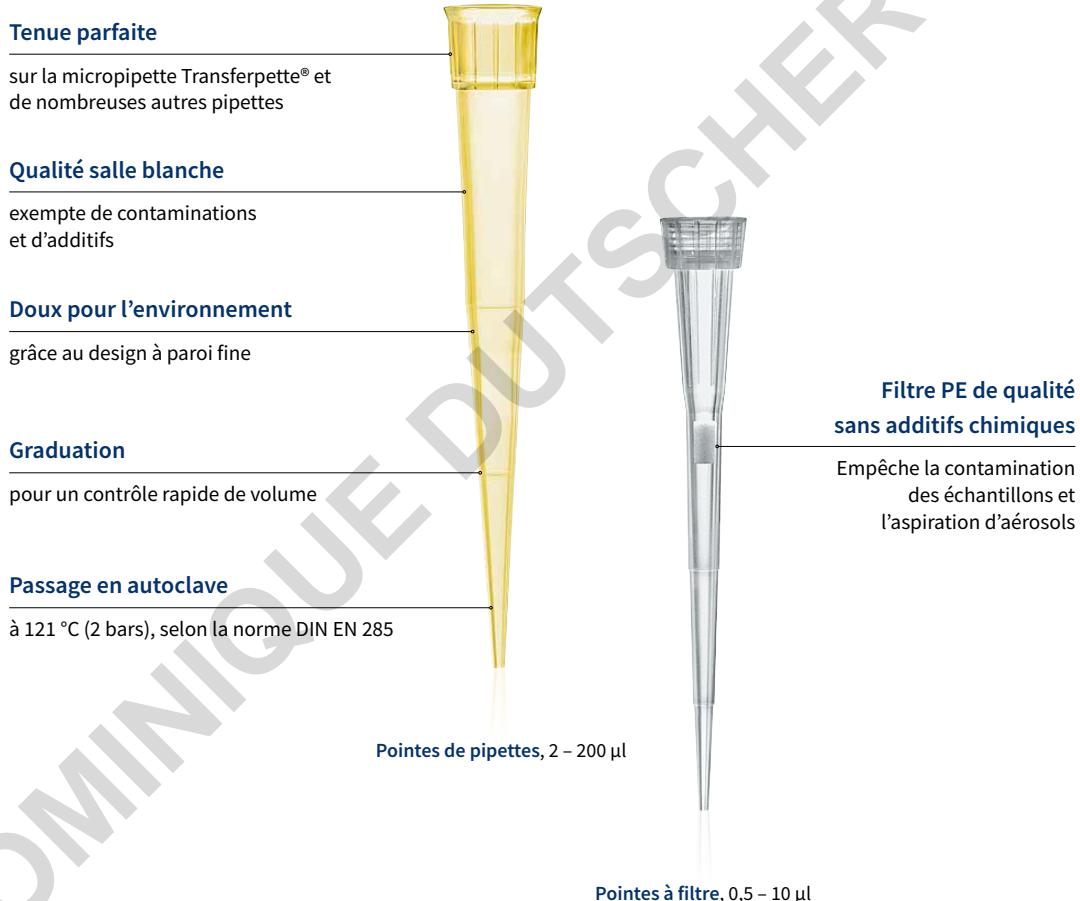
## Trouvez le niveau de qualité adapté à votre application

	BIO-CERT®				
	CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY	BIO-CERT® CERTIFIED QUALITY	BIO-CERT® CELL CULTURE QUALITY	BIO-CERT® PCR QUALITY	BIO-CERT® LIQUID HANDLING QUALITY
<b>Matériaux bruts purs</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Fabrication dans des conditions ambiantes contrôlées</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Contrôles continus pendant le processus</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Contrôles optiques</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Gestion des lots</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Contrôle final avant la livraison</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Fonctionnalité contrôlée</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Exempt d'ADN humain</b>		✓	✓	✓	✓
<b>Exempt de RNase</b>		✓	✓	✓	✓
<b>Exempt de DNase</b>		✓	✓	✓	✓
<b>Exempt de pyrogènes</b>		✓	✓	✓	✓
<b>Exempt de substances cytotoxiques</b>			✓		
<b>Exempt d'inhibiteurs PCR</b>				✓	✓
<b>Exempt d'ATP</b>					✓

# En un coup d'œil: pointes de pipettes et pointes à filtre

Le choix des bons articles consommables pour le pipetage contribue fortement à des résultats fiables et à un travail efficace. Avec les pointes de pipette et les pointes à filtre de

BRAND, vous faites le choix de la qualité avec laquelle vous pourrez exploiter entièrement les possibilités techniques de micropipettes de qualité.



Pointe de pipette 2 – 200 µl  
dans un récipient à réaction



Pointe de pipette 50 – 1000 µl  
dans une plaque deep well



Pointe de pipette 0,5 – 20 µl  
dans un récipient PCR

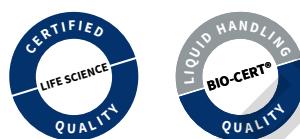


Pointe à filtre 0,5 – 10 µl  
dans une plaque PCR

# Différents emballages pour un travail efficace et durable

Afin de garantir la grande qualité des produits, de la fabrication au laboratoire en passant par l'emballage, BRAND a également optimisé les formes d'emballage en fonction des exigences. Même les emballages primaires des systèmes, par ex. le suremballage PET des TipRacks (unités de recharge), sont produits dans des conditions de salle blanche et garantissent la grande pureté des produits.

Nos pointes de pipettes et pointes à filtres emballées en vrac ainsi que les 5 et 10 ml présentent le niveau de qualité CERTIFIED LIFE SCIENCE QUALITY. Toutes les pointes de pipettes et pointes à filtre embalées (boîtes, rack, etc.) jusqu'à 1000 µl répondent au niveau de qualité BIO-CERT® LIQUID HANDLING QUALITY.



## Zone de transparence

Pour une meilleure inspection visuelle tout autour.

## Travailler avec des pipettes multicanaux partiellement remplies seulement

La terminaison sans bord des plaques support permet de monter sans problème des pointes de pipettes individuellement sur des pipettes multicanaux.

## Plaques support teintées avec inscription latérale

Le contenu de la boîte est clairement visible à tout moment. Le numéro de lot imprimé garantit la traçabilité.



Deux fonctions:  
couvercle rabattable  
ou coiffant

Facilement rotatif sur 180°.

**Pas de déformation à la réception des pointes**

La plaque support est fabriquée en PP particulièrement rigide.

**Ouverture et fermeture à une main**

Le mécanisme de serrage maintient la plaque support en toute sécurité dans la boîte.



Sachet (pointes en vrac)



Système de recharge TipRack (pointes palettisées)



TipBox (10 ml)



TipBox 1250 µl avec cadre de support

# Pointes de pipettes

## Pointes de pipettes, 0,1 – 20 µl



Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	2000	2 sachets à 1000	732002	-
	10000	10 sachets à 1000	732022	-
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732102	732122
	480	5 boîtes à 96	732202	-
TipBox	960	10 boîtes à 96	-	732222
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732222

## Pointes de pipettes, 0,5 – 20 µl



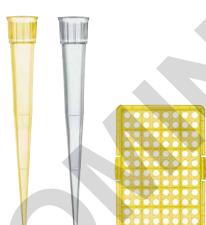
Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	2000	2 sachets à 1000	732004	-
	10000	10 sachets à 1000	732024	-
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732104	732124
	480	5 boîtes à 96	732204	-
TipBox	960	10 boîtes à 96	-	732224
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732224

## Pointes de pipettes, 1 – 50 µl



Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	2000	2 sachets à 1000	732006	-
	10000	10 sachets à 1000	732026	-
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732106	732126
	480	5 boîtes à 96	732206	-
TipBox	960	10 boîtes à 96	-	732226
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732226

## Pointes de pipettes, 2 – 200 µl (les pointes en vrac sont jaunes)



Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	1000	1 sachet à 1000	732008	-
	10000	10 sachets à 1000	732028	-
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732108	732128
	480	5 boîtes à 96	732208	-
TipBox	960	10 boîtes à 96	-	732228
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732228

## TipBox, avec plateaux de rangement, vide

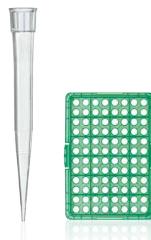


Modèle	Quantité	Réf.
jusqu'à 50 µl	1	732990
pour 200 µl	1	732992
pour 300 µl	1	732994
pour 1000 µl	1	732996
pour 1250 µl	1	732997

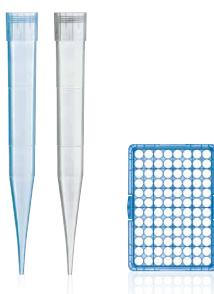


Cadre de support pour TipBox 1250 µl

Modèle	Quantité	Réf.
pour 1250 µl	1	732988

**Pointes de pipettes, 5 – 300 µl**

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	1000	1 sachet à 1000	732010	-
en vrac XXL	10 000	10 sachets à 1000	732030	-
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732110	732130
TipBox	480	5 boîtes à 96	732210	-
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732230

**Pointes de pipettes, 50 – 1000 µl** (les pointes en vrac sont bleu)

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	1000	2 sachets à 500	732012	-
en vrac XXL	5 000	10 sachets à 500	732032	-
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732112	732132
TipBox	480	5 boîtes à 96	732212	-
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732232

**Pointes de pipettes, 50 – 1250 µl, Longueur 86 mm**

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	1000	2 sachets à 500	732014	-
en vrac XXL	3000	6 sachets à 500	732034	-
TipRack	480	5 TipRacks à 96	732114	732134
TipBox	480	5 boîtes à 96	732214	732234

**Pointes de pipettes, 50 – 1250 µl XL, Longueur 102 mm**

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	1000	2 sachets à 500	732016	-
en vrac XXL	3000	6 sachets à 500	732036	-
TipRack	480	5 TipRacks à 96	732116	732136
TipBox	480	5 boîtes à 96	732217	732236

**Pointes de pipettes, 0,5 – 5 ml**

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
en vrac	200	1 sachet à 200	702595	-
en vrac XXL	1000	5 sachets à 200	702600	-
TipRack	-	-	-	-
TipBox 5 ml	28	1 boîte à 28	702605	-

**Pointes de pipettes, 1 – 10 ml**

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Best.-Nr.	stériles Réf.
en vrac	200	2 sachets à 100	702603	-
en vrac XXL	1000	10 sachets à 100	702604	-
TipRack	-	-	-	-
TipBox 10 ml	18	1 boîte à 18	702608	-

# Pointes à filtre

Les pointes à filtre de BRAND possèdent un filtre PE exempt d'additifs chimiques. En raison du diamètre de ses pores et de sa longueur, le filtre est si étanche qu'aucun aérosol ne peut s'infiltrer dans la tige de la pipette. Il empêche par ailleurs la contamination d'échantillons.

## Pointes pour PCR et qPCR

Généralement, les échantillons utilisés dans les PCR ainsi que les récipients, bandes et plaques PCR ne sont pas stériles. C'est pourquoi on n'utilise généralement pas de pointes ou de pointes à filtre stériles pour les applications PCR et RT-PCR. Pour d'autres applications dans lesquelles des pointes stériles sont requises, BRAND offre la qualité certifiée BIO-CERT®.



Pointes de pipettes  
sans filtre

Pointes à filtre



### Pointes à filtre, 0,1 – 1 µl

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732602	732622
TipBox	480	5 boîtes à 96	732702	-
TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732722



### Pointes à filtre, 0,5 – 10 µl

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732604	732624
TipBox	480	5 boîtes à 96	732704	-
TipBox steril	960	10 boîtes à 96	-	732724



### Pointes à filtre, 1 – 20 µl

Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
TipRack	960	10 TipRacks à 96	732606	732626
TipBox	480	5 boîtes à 96	732706	-
TipBox steril	960	10 boîtes à 96	-	732726



## Pointes à filtre, 2 – 20 µl

	Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732608	732628
	TipBox	480	5 boîtes à 96	732708	-
	TipBox steril	960	10 boîtes à 96	-	732728



## Pointes à filtre, 5 – 100 µl

	Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732610	732630
	TipBox	480	5 boîtes à 96	732710	-
	TipBox steril	960	10 boîtes à 96	-	732730



## Pointes à filtre, 5 – 200 µl

	Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732612	732632
	TipBox	480	5 boîtes à 96	732712	-
	TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732732



## Pointes à filtre, 50 – 1000 µl

	Type	Quantité	Emballage standard	non stériles Réf.	stériles Réf.
	TipRack	960	10 TipRacks à 96	732614	732634
	TipBox	480	5 boîtes à 96	732714	-
	TipBox stériles	960	10 boîtes à 96	-	732734



## Pointes à filtre, 50 – 1250 µl, Longueur 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

## Pointes à filtre, 50 – 1250 µl XL, Longueur 102 mm

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



## La bonne pointe de pipette pour votre Transferpette®

Vous obtenez des résultats parfaits en combinaison avec les micropipettes BRAND. Les pointes de qualité de BRAND offre une tenue optimale pour des analyses précises.

Les pointes de pipette et les pointes à filtre de BRAND sont testées pour BRAND et pour la plupart des modèles de pipettes de GILSON®, Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE®, Eppendorf® et Sartorius®.

La pointe de 5 ml peut être utilisée avec les modèles de pipettes de BRAND et Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE®.

Les pointes de 1250 µl et 10 ml conviennent pour micropipettes BRAND et Eppendorf®.

**Remarque:** les tiges de pipette peuvent être sujettes à des modifications. La compatibilité dépend notamment du fabricant, du type de pipette, du numéro de série et de la date de fabrication.

Nous recommandons de vérifier la compatibilité des pointes au moyen du sachet d'échantillons gratuits.



Toutes les informations sur la gamme de pointes sur [shop.brand.de](http://shop.brand.de)



Transferpette® S



Transferpette® pro



Transferpette® electronic

Transferpette® monocanal Volume nominal												Transferpette® multicanaux Volume nominal										
Plage de volume	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
<b>Pointes de pipette</b>																						
0,1 - 20 µl	✓	✓	✓	✓													✓					
0,5 - 20 µl		✓	✓	✓													✓					
1 - 50 µl		✓	✓	✓													✓					
2 - 200 µl <sup>1)</sup>				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	
5 - 300 µl					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	
50 - 1000 µl <sup>1)</sup>												✓	✓									
50 - 1250 µl <sup>2)</sup>													✓									✓
50 - 1250 µlXL <sup>2)</sup>														✓								✓
0,5 - 5 ml														✓	✓	✓						
1 - 10 ml																✓						
<b>Pointes à filtres</b>																						
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 <sup>2)</sup>													✓									✓
50 - 1250 µlXL <sup>2)</sup>														✓								✓

✓ = pointe de test lors de l'étalonnage en usine (en cas de pointes divergentes, un ajustement peut être nécessaire)

✓ = autres pointes compatibles

✓ = le volume de la pointe est inférieur au volume nominal de la pipette

<sup>1)</sup> Les pointes en vrac sont jaunes ou bleues. Les pointes en rack sont incolores sur un plateau de rangement jaune ou bleu

<sup>2)</sup> 1250 µl = Longueur 86 mm, 1250 µl XL = Longueur 102 mm



**BRAND GMBH + CO KG**

P.O. Box 1155 | 97861 Wertheim | Germany

T +49 9342 808 0 | F +49 9342 808 98000 | [info@brand.de](mailto:info@brand.de) | [www.brand.de](http://www.brand.de)

**BRAND. For lab. For life.®**



BIO-CERT®, BRAND®, BRAND. For lab. For life.®, Transferpette® ainsi que la marque textuelle et imagée BRAND sont des marques ou des marques déposées de la société BRAND GMBH + CO KG, Allemagne. La marque textuelle et imagée BRANDGROUP est une marque ou une marque déposée de la société Brand Group SE & Co. KG, Allemagne. Toutes les autres marques mentionnées ou représentées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Nous désirons informer et conseiller nos clients à l'aide de notre documentation technique. La transposition de valeurs empiriques et résultats généraux obtenus dans des conditions de test sur un cas d'application concret dépend toutefois de multiples facteurs sur lesquels nous n'avons aucune influence. Nous vous prions donc de bien vouloir comprendre que nos conseils ne puissent donner lieu à des recours. La transposition doit faire l'objet d'une vérification très attentive de votre part dans chaque cas d'espèce.

Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs ou errata.



Vous trouverez sur [shop.brand.de](https://shop.brand.de) les accessoires et pièces de rechange, modes d'emploi, instructions de contrôle (SOP) et vidéos sur le produit.



Vous trouverez des informations sur les produits et applications sur notre chaîne Youtube [mylabBRAND](#).



#### Énergie renouvelable

Nous produisons avec une énergie 100 % verte et avec notre propre courant généré en tant que sous-produit de notre production de chaleur dans une centrale de cogénération efficiente.



#### Emballage durable

Pour les emballages de produit, nous utilisons des cartons avec une part de recyclage de près de 90 %.



#### Production d'énergie écologique

Par rapport aux produits mentionnés, la quantité de déchets est réduite comme suit: TipRack de plus de 20 % par rapport à TipBox.



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

T +86 21 6422 2318  
[info@brand.com.cn](mailto:info@brand.com.cn)  
[china.brand.com.cn](http://china.brand.com.cn)

BRAND Scientific Equipment Pvt. Ltd.  
Mumbai, India

T +91 22 42957790  
[customersupport@brand.co.in](mailto:customersupport@brand.co.in)  
[www.brand.co.in](http://www.brand.co.in)

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

T +1 860 767 2562  
[info@brandtech.com](mailto:info@brandtech.com)  
[www.brandtech.com](http://www.brandtech.com)