

Gläser, Flaschen & **Kappen**

Verschlussmaterial



Kulturgläser und Kulturflaschen

Kulturgläser zur Kulturzüchtung und für den Transport von Dauerkulturen

Wir bieten eine große Palette von verschiedenen Kulturgläsern und -flaschen mit Gewinde an.

Diese sind für Kulturzüchtung, Transport, Versand und besonders für Dauerkulturen geeignet.

Die Gläser werden komplett mit Schraubverschluss aus Aluminium bzw. Kunststoff inkl. Gummidichtung geliefert.

Aluminium-Schraubkappen

- autoklavierbar
- sterilisierbar

Kunststoff-Schraubkappen

- dampfautoklavierbar bei 121 °C
- sterilisierbar

Ersatz-Schraubkappen erhältlich für

- Reagenzgläser
- Präparatengläser
- Kulturflaschen

Reagenzgläser mit Gewinde



Aus Borosilikatglas, starkwandig, 1,1 mm. Weithalsig, daher leicht zu beimpfen und zu reinigen.

Präparatengläser mit Gewinde



Aus Soda-Kalkglas, teilweise mit Mattschild.

Ablagekästen für Präparatengläser

Für die Aufbewahrung und den Transport von Präparatengläsern werden drei verschiedene Ablagekästen angeboten.



Ablagekasten P aus Polystyrol für 50 Gläser 35 x 12 mm.

Ablagekasten PP aus Polypropylen, autoklavierbar für 50 Gläser 35 x 12 mm.



Ablagekasten H aus Holz für 100 Gläser 50 x 14 mm.

Kulturflaschen, flach, achteckig



Kulturflaschen, rund



Aus Klarglas. DIN-Ausführung.

Anzuchtgläser



Zur Anzucht von Pflanzen- und Pilzkulturen. Rundrandgläser mit geraden Seitenwänden und lose aufliegendem Deckel.

Stehen auch im leeren Zustand fest auf dem Boden, sind platzsparend stapelbar.

Die Deckel können durch eine spezielle Metall-Deckelklemme fest verschlossen werden.

Verschlusskappen

Verschlusskappen zum sterilen Verschließen von Gefäßen

Mikrobiologische, bakteriologische und biotechnologische Labors stellen vielfältige Anforderungen an den Verschluss von Reagenzgläsern, Kulturröhrchen oder anderen Glas- oder Kunststoffgefäßen.

Wir bieten ein umfangreiches Programm von Verschlusskappen in unterschiedlichen Größen und Ausführungen.

Vorteile der Verschlusskappen

- rostfrei
- waschbar/wiederverwendbar
- hitzebeständig
- sterilisierbar
- Verschluss
- Luftzufuhr ist gewährleistet
- diverse Farben zur Wiedererkennung

Empfehlung für die Reinigung

Die anodisch oxidierte, farbige Eloxalschicht auf den Aluminiumverschlüssen ist nicht beständig gegen alkalische Reinigungsmittel.

Wir empfehlen daher für die Reinigung ausschließlich Neutralreiniger, allenfalls mild alkalisch wirkende Reinigungslösungen zu verwenden, z.B. Extran MA02 neutral oder P3 neutrapon 5003, lieferbar auf Anfrage.

Maximale Temperatur 140 °C.

**Aus Aluminium, farbig eloxiert, anodisch oxidiert.
Federn aus Chromnickelstahl.**

LABOCAP-Kappen mit Griff



Die Federn klemmen an der Gefäß-Außenwand.

LABOCAP-Kappen ohne Griff



Die Federn klemmen an der Gefäß-Außenwand.

ERLENMEYER-CAP-Kappen



Die Federn klemmen an der Gefäß-Außenwand. Spezielle Kappen für Kulturkolben und Nährbodenflaschen mit geradem Hals von Ø 38 mm.

Aus Reinaluminium, mattgebeizt, ohne Federn.

ALU-STECK-Kappen



Zum losen Aufsetzen auf Gefäße.

Durch die standfeste Form sind ALU-STECK-Kappen gleichzeitig als offene Probengefäße zu verwenden.

Bestelldaten und Art.-Nr.

ALU-STECK-Kappen

Innen-Ø	Höhe	VE	silber
11 mm	25 mm	100	3.620 113
12 mm	25 mm	100	3.620 213
13 mm	25 mm	100	3.620 313
14 mm	25 mm	100	3.620 413
15 mm	25 mm	100	3.620 513
16 mm	30 mm	100	3.620 613
17 mm	30 mm	100	3.620 713
18 mm	30 mm	100	3.620 813

(weiter siehe nächste Spalte)

Innen-Ø	Höhe	VE	silber
20 mm	30 mm	100	3.620 913
22 mm	30 mm	100	3.621 113
28 mm	30 mm	100	3.621 213
32 mm	30 mm	100	3.621 313
39 mm	30 mm	10	3.621 413
44 mm	40 mm	10	3.621 513
48 mm	40 mm	10	3.621 613
55 mm	40 mm	10	3.621 713
58 mm	40 mm	10	3.621 813

LABOCAP-Kappen mit Griff

Für Gläser	VE	silber	blau	rot	gelb	gün	braun	schwarz	violett
12/13 mm	100	3.623 113*	-	-	-	-	-	-	-
14/15 mm	100	3.623 213*	-	-	-	-	-	-	-
15/16 mm	100	3.623 313	3.623 323	3.623 333	3.623 343	3.623 353	3.623 363	3.623 373	3.623 383
17/18 mm	100	3.623 413	3.623 423	3.623 433	3.623 443	3.623 453	3.623 463	3.623 473	3.623 483
19/20 mm	100	3.623 513*	3.623 523*	3.623 533*	-	-	-	-	-

LABOCAP-Kappen ohne Griff

Für Gläser	VE	silber	blau	rot	gelb	gün	braun	schwarz	violett
09/10 mm	100	3.624 113	3.624 123	3.624 133	**	**	**	**	**
12/13 mm	100	3.624 213	3.624 223	3.624 233	3.624 243	3.624 253	3.624 263	3.624 273	3.624 283
14/15 mm	100	3.624 313	3.624 323	3.624 333	**	**	**	**	**
15/16 mm	100	3.624 413	3.624 423	3.624 433	3.624 443	3.624 453	3.624 463	3.624 473	3.624 483
17/18 mm	100	3.624 513	3.624 523	3.624 533	3.624 543	3.624 553	3.624 563	3.624 573	3.624 583
19/20 mm	100	3.624 613	3.624 623	3.624 633	3.624 643	3.624 653	3.624 663	3.624 673	3.624 683
21/23 mm	100	3.624 713	3.624 723	3.624 733	**	**	**	**	**
24/26 mm	100	3.624 813	3.624 823	3.624 833	**	**	**	**	**
28/30 mm	100	3.624 913	3.624 923	3.624 933	**	**	**	**	**

Sonderfarben auf Anfrage lieferbar

ERLENMEYER-CAP-Kappen

Für Gläser	VE	silber	blau	rot
37/39 mm	10	3.627 113	3.627 123	3.627 133

Reagenzgläser mit Schraubkappe (VE=100)

	Aluminium	Kunststoff	Ersatz-Schraubkappen (VE=100)	
98 x 16 mm	ca. 15 ml	3.560 103	3.561 103	Aluminium Kunststoff
150 x 16 mm	ca. 20 ml	3.560 163	3.561 163	Aluminium Kunststoff
150 x 25 mm	ca. 50 ml	-	3.561 253	Aluminium Kunststoff

Präparatengläser mit Schraubkappe (VE=100)

	Aluminium	Kunststoff	Ersatz-Schraubkappen (VE=100)	
35 x 12 mm	ca. 3 ml	3.562 123	-	Aluminium Kunststoff
50 x 14 mm (mit Mattschild)	ca. 5 ml	3.562 143	3.563 143	Aluminium Kunststoff
45 x 27 mm	ca. 15 ml	3.562 423	3.563 423	Aluminium Kunststoff
50 x 27 mm	ca. 20 ml	3.562 523	3.563 523	Aluminium Kunststoff
75 x 27 mm	ca. 30 ml	3.562 623	3.563 623	Aluminium Kunststoff

Ablagekasten für Präparatengläser

Ablagekasten P (für 50 Gläser 35 x 12 mm)	3.564 123
Ablagekasten PP (natur/durchscheinend), autoklavierbar (für 50 Präparatengläser 35 x 12 mm)	3.564 133
Ablagekasten H (für 100 Gläser 50 x 14 mm)	3.564 143

Kulturflaschen, flach, achteckig, mit Schraubkappe (VE=10)

	Aluminium	Kunststoff	Ersatz-Schraubkappen (VE=100)	
50 ml	3.565 053	3.566 053	3.569 223	Aluminium Kunststoff
100 ml	3.565 103	3.566 103	3.569 223	Aluminium Kunststoff
250 ml	3.565 253	3.566 253	3.569 223	Aluminium Kunststoff

Kulturflaschen, rund, mit Schraubkappe (VE=10)

	Aluminium	Kunststoff	Ersatz-Schraubkappen (VE=100)	
30 ml	3.567 033	3.568 033	3.569 183	Aluminium Kunststoff
50 ml	3.567 053	3.568 053	3.569 183	Aluminium Kunststoff
100 ml	3.567 103	3.568 103	3.569 223	Aluminium Kunststoff
250 ml	3.567 253	3.568 253	3.569 223	Aluminium Kunststoff
500 ml	3.567 503*	3.568 503*	-	Aluminium Kunststoff
1000 ml	3.567 993*	3.568 993*	3.569 283	Aluminium Kunststoff

Anzuchtgläser (VE=6)

250 ml	3.571 253
500 ml	3.571 503
750 ml	3.571 753
Deckelklemmen (VE=20)	3.571 993

passend für alle 3 Größen

* Nach Abverkauf nicht mehr lieferbar

** Sonderfarben auf Anfrage in größeren VE lieferbar.

schuett **biotec**.de

Rudolf-Wissell-Straße 13, D-37079 Göttingen, Germany
Fon +49 (0) 551/5 04 10-0, Fax +49 (0) 551/5 04 10-99
info@schuett-biotec.de, www.schuett-biotec.de