Sterilní špičky s filtrem BIO-CERT® | BRAND

Špičky s filtrem s certifikovanou, mimořádně vysokou čistotou pro přesné a náročné analýzy

- Špičky bez DNA (<40 fg), RNáz (<8,6 fg), endotoxinů (<1 pg) a ATP (<1 fg)
- Inertní hydrofobní filtr zabraňuje vzniku aerosolu a vzájemným kontaminacím
- Špičky jsou testovány výrobcem pro použití s většinou pipet Brand, Gilson, Eppendorf, BIOHIT a FINNPIPETTE
- Špičky jsou vyráběny v kontorlovaném čistém prostoru bez použití separační prostředků a jsou automaticky baleny
- Špičky jsou dodávány v autoklávovatelné krabičce (balení TipBox) nebo v barevně kódovaných zásobnících (balení TipRack)
- Balení TipRack obsahuje 10 zásobníků a umožňuje měnit pouze zásobníky se špičkami bez rizika kontaminace, šetří náklady a životní prostředí
- Sterilizace je prováděna beta zářením podle ISO 11 137 a AAMI Guidelines dávkou nejméně 12,1 kGy, zaručená hodnota SAL 10^{-6}
- Špičky včetně krabiček jsou autoklávovatelné při teplotě 121° C a tlaku 2 barů

Technické parametry

Materiál špiček:	čirý PP, bez di(2-hydroxyethyl)methyldodecylammonia (DiHEMDA) a 9-octadecenamidu (Oleamid)
Materiál filtru:	PE, bez chemických aditiv
Maximální obsah DNA:	< 4×10^{-14} g (= 40 fg) na 1 špičku
Maximální obsah RNáz:	< 8.6×10^{-15} g (= 8.6 fg) na špičku
Maximální obsah endotoxinů (LAL test):	< 1×10^{-12} g (= 1 pg) na 1 špičku
Maximální obsah ATP:	< 1×10^{-15} g (= 1 fg) na 1 špičku



Sterilní špičky s fitrem BIO-CERT®



TipBox se špičkami s fitrem BIO-CERT® 0,5 - 20 µl



TipRack se špičkami s filtrem BIO-CERT® 0,5 - 20 µl



TipBox se špičkami s filtrem BIO-CERT® 2 - 200 µl



TipRack se špičkami s filtrem BIO-CERT® 2 - 200 µl



TipBox se špičkami s filtrem BIO-CERT® 50 - 1000 µl



TipRack se špičkami s filtrem BIO-CERT® 50 - 1000 µl

Objem (µl)	Typ balení	Barva zásobníku	Množství	Katalogové číslo
0,1-1	TipBox	šedá	10x96 ks	P732722
0,1-1	TipRack	šedá	10x96 ks	P732622
0,5-10	TipBox	šedá	10x96 ks	P732724
0,5-10	TipRack	šedá	10x96 ks	P732624
1-20	TipBox	šedá	10x96 ks	P732726
1-20	TipRack	šedá	10x96 ks	P732626
2-20	TipBox	žlutá	10x96 ks	P732728
5-100	TipBox	žlutá	10x96 ks	P732730
5-100	TipRack	žlutá	10x96 ks	P732630
5-200	TipBox	žlutá	10x96 ks	P732732
5-200	TipRack	žlutá	10x96 ks	P732632
50-1000	TipBox	modrá	10x96 ks	P732734

50-1000	TipRack	modrá	10x96 ks	P732634