Sterilní špičky BIO-CERT® | BRAND

Špičky 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)
- Vhodné pro PCR, práci s RNA, buněčné kultury, měření luminiscence a farmaceutickou výrobu
- Špičky jsou testovány výrobcem pro použití s většinou pipet Brand, Gilson, Eppendorf, BIOHIT a FINNPIPETTE
- Všechny špičky odpovídají požadavkům IVD 98/79 ES, certifikát čistoty je součástí balení
- Balení TipRack obsahuje 10 zásobníků a umožňuje měnit pouze zásobníky se špičkami bez rizika kontaminace, šetří náklady a životní prostředí
- Špičky jsou dodávány v autoklávovatelné krabičce (balení TipBox) nebo barevně kódovaných zásobnících (balení TipRack)
- Špičky jsou vyráběny v kontorlovaném čistém prostoru bez použití separační prostředků a jsou automaticky baleny
- Špičky jsou autoklávovatelné včetně krabiček při teplotě 121° C a tlaku 2 barů
- Sterilizace je prováděna beta zářením podle ISO 11 137 a AAMI Guidelines dávkou nejméně 12,1 kGy, zaručená hodnota SAL 10^{-6}

Technické parametry

Materiál:	čirý PP, bez di(2-hydroxyethyl)methyldodecylammonia (DiHEMDA) a 9-octadecenamidu (Oleamid)
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 BIO-CERT®



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



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



TipBox se špičkami BIO-CERT® 20 - 200 µl



TipRack se špičkami BIO-CERT® 2 - 200 µl



TipBox se špičkami BIO-CERT® 50 - 1000 µl



TipRack se špičkami BIO-CERT® 50 - 1000 µl

Objem (µl)	Typ balení	Barva zásobníku	Množství	Katalogové číslo
0,1-20	TipBox	šedá	10x96 ks	P732222
0,1-20	TipRack	šedá	10x96 ks	P732122
0,5-20	TipBox	šedá	10x96 ks	P732224
0,5-20	TipRack	šedá	10x96 ks	P732124
1-50	TipBox	šedá	10x96 ks	P732226
1-50	TipRack	šedá	10x96 ks	P732126
2-200	TipBox	žlutá	10x96 ks	P732228
2-200	TipRack	žlutá	10x96 ks	P732128
5-300	TipBox	zelená	10x96 ks	P732230
5-300	TipRack	zelená	10x96 ks	P732130
50-1000	TipBox	modrá	10x96 ks	P732232
50-1000	TipRack	modrá	10x96 ks	P732132