



Para la aplicación de consumibles Sarstedt en métodos analíticos altamente sensibles

Los artículos "Biosphere® plus" cumplen los siguientes criterios de pureza, certificados por un laboratorio independiente:

- ✓ Estéril
- ✓ Libre de DNA
- ✓ Libre de DNasa / RNasa
- ✓ Libre de inhibidores de la PCR
- ✓ Libre de ATP
- ✓ Apirógenos / libres de endotoxinas

Garantizamos que se cumplen los valores límite siguientes:

Esterilidad validada según ISO 11135

DNA humano <5,0 fg/μl

DNA bacteriano <0,2 fg/μl

DNasa <5x10⁻⁷ U/μl

RNasa <5x10⁻¹¹ unidades Kunitz/μl

PCR Real Time: < 0,5 ciclos, valores variables Ct comparados con control

ATP <1x10⁻¹² mmol/μl

Pirógenos / Endotoxinas <0,002 UE/ml