



Sartorius® Microsart RESEARCH Mycoplasma

Artikelbilder



Beschreibung

Das Microsart® RESEARCH Mycoplasma Real-time PCR Kit wurde speziell für eine schnelle und zuverlässige Mykoplasma-Kontaminationskontrolle entwickelt. Sie eignet sich insbesondere für Zellkulturüberstände und Zellkulturen im Bereich Forschung und Entwicklung wie z.B. biotechnologische und biopharmazeutische Forschung sowie Entwicklung, aber auch für Universitäten und staatliche Forschungsgruppen oder auch als Inprozesskontrolle in biopharmazeutischen Prozessen. Auf eine optionale Standard-DNA-Extraktion folgt eine Real-time PCR, die für den Nachweis der Mykoplasma-DNA verwendet wird. Als Probevolumen reichen 2 µl. Die DNA wird mit einem qPCR-Cycler amplifiziert. Mit einer Standard-Cycler-Software können Sie die Auswertung vornehmen. Aufgrund der verwendeten TaqMan®-Sonden wird zudem eine hohe Spezifität erreicht. Schnelle Ergebnisse innerhalb von 3 Stunden Einfache Handhabung Verlässliche Resultate Durchführung mit geringen Probevolumina Kostensparend - Einhaltung von EP 2.6.7 nicht notwendig

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	ST-6541
Hersteller (Marke)	Sartorius

