AMODIA
[APPLIED MOLECULAR DIAGNOSTICS]

easyFlow® Bacteria

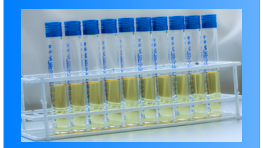
Hygiene- und Qualitätskontrolle – leicht gemacht!

Der easyFlow® Bacteria Kit ist ein kompakter, einfacher Schnelltest, mit dem lebende Mikroorganismen aus unterschiedlichen Matrices (z.B. Kosmetikprodukte und Farben) sowohl schnell und einfach als auch eindeutig und dabei verlässlich nachgewiesen werden können.
Das zu testende Produktvolumen bestimmen Sie: damit auch in Zukunft alle Richtlinien erfüllt werden können!

Der AMODIA easyFlow® Bacteria Kit ist:

- **schnell**: verkürzt die mikrobielle Kontrolle und damit auch die Lagerdauer und Sperrzeiten
- **einfach**: erlaubt eine produktionsnahe Qualitätskontrolle ohne geschultes Personal
- **eindeutig**: durch stabiles und dokumentierbares Ergebnis auf einem Lateral-Flow Streifen
- **verlässlich**: basiert auf dem Nachweis von Nukleinsäuren
- **skalierbar**: kein vorgegebenes Kulturvolumen
- **zukunftssicher**: ist auf steigende regulatorische Anforderungen vorbereitet

In fünf einfachen Schritten zum Ergebnis:



Kultur

am Tag vorher

Anreicherungskultur mit beliebigem Volumen vorbereiten

Vorbereitung

20 Minuten

1 ml der Kultur zentrifugieren, Pellet in Puffer lösen, Reagenzien vorlegen, 10 µl Aliqout hinzu geben

Hybridisierung

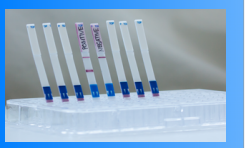
35 Minuten

Reaktionsgefäße in den Thermocycler stellen Programm starten

Detektion

1 Minute

LFDs beschriften, Hybridisierungsreaktion auftragen



Ergebnis

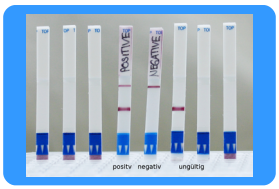
15 Minuten

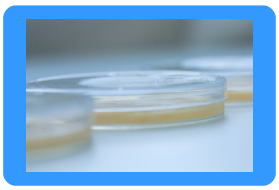
LFDs in den Chromatographiepuffer stellen, Ergebnis ablesen

Art.-Nr.	Produkt	Preis
AEF-B01	AMODIA easyFlow® Bacteria Kit (50 Rkt.) enthält: Suspendierungspuffer, Hybridisierungspuffer, Sondenmix, Lateral-Flow Dipsticks, Chromatographiepuffer, Gebrauchsanweisung, Kurzprotokoll	98 EUR

Wenn Sie einen Test suchen, der ...

- anwendbar für vielfältige Produktmatrices ist
- die mikrobielle Kontrolle verkürzt
- die Speerzeit/ Lagerdauer verringert
- eine produktionsnahe Qualitätskontrolle vereinfacht
- ohne besondere Vorkenntnisse durchführbar ist
- sich leicht in bestehende Abläufe einpasst
- ein dauerhaftes, leicht ablesbares Ergebnis liefert
- wenig Equipment benötigt
- keine Wartungskosten verursacht
- nahezu alle Bakterien nachweist (laut Sequenzanalyse)
- nur lebende Bakterien detektiert
- auf dem Nachweis von Nukleinsäuren basiert
- eine kurze Anwendungszeit hat





... dann testen Sie unseren easyFlow® Bacteria

Lieferant:	AMODIA Bioservice GmbH
Bestell-Nr.:	AEF-B01
Packungsgröße:	50 Reaktionen
Lieferung:	ab Lager (Ex-Works) in Braunschweig, Deutschland
Lagerung:	4 - 8°C
Stabilität:	min. 60 Tage nach dem Öffnen
Probenmaterial:	Bisher getestet (u.a.): Shampoo, Duschgel, Zahnpasta, Hautcreme
	Hinweis: Jede Probenmatrix muss vom Anwender individuell validiert werden !

Für weitere Informationen oder Fragen, kontaktieren Sie uns!

AMODIA
[APPLIED MOLECULAR DIAGNOSTICS]

AMODIA Bioservice GmbH
Rebenring 31
38106 Braunschweig
- Deutschland -

☎ +49 (0) 531-260 17 64
+49 (0) 531-260 17 66
✉ info@amodia.de
http://www.amodia.com