

Zertifizierte Kits

r-biopharm®



SureFast® ONE System

Schneller und einfacher Arbeitsablauf



Integrierte DNA-Präparation

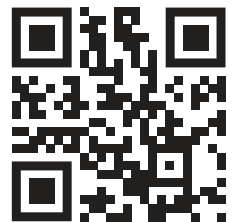


Schnelle und einfache Handhabung



Für alle gängigen qPCR-Thermocycler geeignet

Mehr Informationen:



<https://r-b.io/onedo>

SureFast® ONE

Schneller und einfacher Arbeitsablauf

Einheitliches Protokoll



1

Inkubation von 25 g Lebens-/Futtermittel in Anreicherungsmedium*



2

Anreicherung mit Lyse Puffer vermengen



3

Nur einmal mischen und 10 Minuten bei 95 °C erhitzen



4

Zugabe von 5 µl DNA (bzw. Kontrollen) zu 20 µl Master Mix



5

qPCR run starten



6

Datenauswertung

* *Salmonella*: BPW für 16 - 24 h; *E. coli*: BPW / mTSB für 18 - 24 h; *Listeria*: Half Fraser Medium für 26 - 28 h

ONE System qPCR-Produkte

Produkt	Beschreibung	Tests	Art. Nr.
SureFast® <i>Listeria</i> 3plex ONE AOAC-RI 062501; MicroVal 2023LR114; OMA 2025.04 "First Action"	ROX: <i>Listeria</i> spp. Cy5: <i>Listeria monocytogenes</i> HEX: IAC	100 Reaktionen inkl. DNA Präparation	F5217
SureFast® <i>Salmonella</i> ONE AOAC-RI 81803; MicroVal 2014LR43	FAM: <i>Salmonella</i> spp. HEX: IAC	100 Reaktionen inkl. DNA Präparation	F5211
SureFast® STEC 4plex ONE	FAM: <i>E. coli</i> <i>stx1</i> (subtype a-d) & <i>stx2</i> (subtype a-g) Cy5: <i>eae</i> ROX: <i>E. coli</i> O157 HEX: IAC	100 Reaktionen inkl. DNA Präparation	F5265