



VERBESSERN SIE IHR FISCH- GESUNDHEITSMANAGEMENT MIT DEM KYLT® FISCH-PORTFOLIO

Sowohl Zucht- als auch Wildfische sind anfällig für bakterielle, virale und parasitäre Infektionen. Zuchtfische werden in höherer Dichte als in der Natur gezüchtet und infizierte Fische werden nicht sofort von natürlichen Raubtieren selektiert. Zu den Risiken gehört auch die Ausbreitung und Übertragung von Krankheiten zwischen Zucht- und Wildfischen sowie die Einschleppung von nicht einheimischen Krankheitserregern und Parasiten beim Transport von Fischen.

Fischzüchter sind auf hohe Überlebensraten und die Vermarktung gesunder Fische angewiesen, um ihre Betriebe wirtschaftlich betreiben zu können. Krankheitsausbrüche können daher erhebliche wirtschaftliche Folgen haben

und zu großen Verlusten bei Süß- und Meerwasserfischen führen. Viele Infektionskrankheiten sind geografisch weit verbreitet und klinische Infektionen können Fische in jedem Stadium betreffen, oft mit nachteiligen Folgen. Besonders Virusinfektionen sind schwer zu diagnostizieren, was die Komplexität von Krankheitsausbrüchen bei Fischen zusätzlich erhöht.

Wir haben unser Fachwissen genutzt, um eine neue Produktlinie zu entwickeln, die den Bedürfnissen der Fischdiagnostik gerecht wird. Das **Kylt® Fisch-Portfolio** bietet zuverlässige Real-Time-PCR Kits für den schnellen Nachweis von relevanten bakteriellen und viralen Fisch-Krankheitserreger.

DAS KYLT® FISCH-PORTFOLIO IST CHARAKTERISIERT DURCH:

- Zuverlässiger Nachweis einer Vielzahl bakterieller und viraler Fischpathogene
- Entwicklung durch ein Expertenteam speziell für den Einsatz in der Laborroutine
- Benutzerfreundliche Produkte mit standardisierten Protokollen und reduziertem Arbeitsaufwand
- Hohe Kompatibilität mit dem Kylt®-Portfolio sowie gängigen Thermocyclern auf dem Markt
- Verfügbar in Packungsgrößen für 100 oder 25 Reaktionen



PROFITIEREN SIE VON DEN KYLT® FISCH-DIAGNOSTIK-KITS:

- Geringere Laborkosten
- Reduziertes Fehlerrisiko
- Höhere Laborproduktivität
- Reduzierung von Arbeitsschritten
- Vereinfachung der Laborabläufe
- Arbeitserleichterung durch automatisierte Lösungen



ENTDECKEN SIE EINE BREITE PALETTE AN PRODUKTEN ZUR ÜBERWACHUNG VON KRANKHEITSERREGERN IN DER FISCHZUCHT UND AQUAKULTUR

Produkt	Methode	Artikelnr. 100 Reaktionen	Artikelnr. 25 Reaktionen
Kylt® Edwardsiella ictaluri & piscicida	qPCR	31553	31554
Kylt® Flavobacterium columnare	qPCR	31569	31570
Kylt® Francisella orientalis	qPCR	31571	31572
Kylt® Infectious Pancreatic Necrosis Virus	RT-qPCR	31623	31624
Kylt® Infectious Salmon Anaemia Virus	RT-qPCR	31561	31562
Kylt® Infectious Spleen & Kidney Necrosis Virus	qPCR	31632	31633
Kylt® Koi Herpesvirus	qPCR	31559	31560
Kylt® Strep. agalactiae Serotype Ia, Ib, III	qPCR	31549	31550
Kylt® Streptococcus iniae	qPCR	31567	31568
Kylt® Viral Hemorrhagic Septicaemia Virus	RT-qPCR	31565	31566
Kylt® Infectious Hematopoietic Necrosis Virus	RT-qPCR	31563	31564

VERSCHIEDENE PRODUKTE ERGÄNZEN DAS PORTFOLIO

Verschiedene Produkte, die z. B. für die Aufreinigung von RNA oder DNA, sowie zur Erregercharakterisierung bestimmt sind, ergänzen unser Portfolio und können den Nachweis von Fisch-Krankheitserregern unterstützen.



QUALITATIV HOCHWERTIG, GEPRÜFT UND ZERTIFIZIERT

Kylt®-Produkte sind einfach zu handhaben und mit allen auf dem Markt erhältlichen Real-Time PCR-Thermocyclern kompatibel. Kylt® Produkte werden in Deutschland unter strengen Vorgaben entwickelt, validiert und hergestellt und in unserem diagnostischen Hochdurchsatz-Routinelabor täglich mit Proben aus der ganzen Welt getestet. Die hochwertigen Kylt®-Prozesse und -Produkte sind durch ISO 9001 zertifiziert. Darüber hinaus sind ausgewählte Kits MicroVal®-zertifiziert und beim Friedrich-Löffler-Institut (FLI) sowie in verschiedenen anderen Ländern registriert.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.kylt.eu oder per E-Mail: kylt-de@san-group.com



Management System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 900003434



SAN Group Biotech Germany GmbH · Muehlenstrasse 13 · 49685 Höttinghausen · Deutschland
+49 4473 94 38 999 · kylt-de@san-group.com

©2024 SAN Group Biotech Germany GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hier genannten Marken sind Eigentum der SAN GROUP Biotech Germany GmbH bzw. der entsprechenden Markeninhaber.