Xtra-Clear Advanced Polyolefin StarSeal (qPCR)

Produkt Highlights

- Geeignet für Standard-PCR und qPCR
- Hervorragende optische Eigenschaften, optimal für die visuelle mikroskopische Analyse
- Geringe Autofluoreszenz
- Geringe Klebewirkung bei bloßer Berührung. Diese Folie ist nicht klebrig, so dass sie sich einfach handhaben lässt und nicht an den Handschuhen kleben bleibt, sondern auf der Platte. Der Klebstoff ist druckempfindlich und entfaltet seine Wirkung erst, wenn die Folie richtig auf der Platte positioniert und mit Druck beaufschlagt wurde. Einmal verklebt, ist die Klebeleistung unschlagbar.
- Einseitig beschichtete Folie, bestehend aus einem klaren 0,05 mm Film aus Polyolefin, der auf einer Seite mit einem klaren, druckempfindlichen Klebstoff auf Silikonbasis beschichtet ist. Die Verschließfolie wird mit einem weißen Trennpapier aus Polyester geliefert
- Kompatibel mit wässrigen Lösungen und organischen Lösungsmitteln
- Zertifiziert als frei von RNase, DNase, DNA und Endotoxinen
- Für die Verwendung mit Platten aus Polypropylen, Polystyrol oder Polycarbonat
- Geeignet für den Temperaturbereich von -70 °C bis 110 °C
- Gesamtmaße: 141 mm x 79 mm. Arbeitsmaße: 121 x 79 mm

Produktanwendungen

Plattenverschließfolien
Real-Time-PCR / qPCR
Standard-PCR
Kurzzeitlagerung und -inkubation

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de

Allgemeine Daten

Art. Nr.	E2796-9795
Packgröße	100 Stück (1 Box × 100 Stück)
Overall Dimensions	141 mm x 79 mm
Arbeitsabmessungen	121 x 79 mm
Steril	Nein
Material	Polyolefin
Frei von DNA	Ja
DNase-frei	Ja
Endotoxinfrei	Ja
Pyrogen-frei	Ja
RNase-frei	Ja
Farbe	Durchsichtig
Kompatible Plattentypen	Polypropylen, Polystyrol, Polycarbonat
Max. Temp.	110 °C
Temperaturbereich	-70 bis 110 °C
Min. Temp.	-70 °C
Luftdurchlässig	nein
Leicht durchstechbar mit einer Kanüle oder Metallsonde	nein
Leicht durchstechbar mit der Pipettenspitze	nein
Geringe Klebewirkung bei Berührung	ja
Geringe Autofluoreszenz	ja

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de

Undurchsichtig	nein
Durchsichtig	ja
DMSO-beständig	ja
Dichtung	Selbstklebend
Kurzzeitlagerung und Inkubation	ja
Geeignet für PCR	ja
Geeignet für Echtzeit-PCR (qPCR)	ja
Hervorragende optische Klarheit	ja

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de

Mehr Details zu Xtra-Clear Advanced Polyolefin StarSeal (qPCR)

Die Plattenverschließfolien lassen sich schnell anbringen und wieder entfernen. Acht selbstklebenden Verschließfolien von STARLAB eignen sich für Standard-PCR-Anwendungen. Die Verschließfolie Xtra-Clear Advanced aus Polyolefin kann auch für Real-Time-PCR verwendet werden und ermöglicht dank ihrer herausragenden optischen Klarheit konsistente Ergebnisse. Alle Verschließfolien sind für die Kurzzeitlagerung und -inkubation geeignet.

Wichtige Hinweise für Real-Time-PCR (qPCR)
Es muss sichergestellt werden, dass SOWOHL die Platte ALS AUCH die Verschließoption für Real-Time-PCR-Anwendungen geeignet ist.

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de

Zubehör

PRODUKTNAME		PACKGRÖSSE	ART. NR.
	Verschließfolien-Applikator	5 Stück (1 Packung × 5 Stück)	I2928-7355
	Folienwalze	1 Stück (1 Packung × 1 Stück)	E9127-2940

STARLAB behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen vorzunehmen. Der Inhalt und die Gestaltung dieses PDFs sind durch nationalen und internationalen Urheberrechtsgesetzen geschützt und sind Eigentum der STARLAB International GmbH. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung und Nutzung dieses PDF-Inhalts in elektronischen Systemen, Online-Medien und / oder Bibliotheken oder ähnlichen Datenbanken bedarf der vorherigen Zustimmung der STARLAB International GmbH.

Starlab GmbH
Neuer Höltigbaum 38
22143 Hamburg
E-Mail: info@starlab.de