Hoja de producto ES

Fecha rev.: 31/10/2023
Ref. Doc: PDS-1595

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Taq polimerasa con buffer verde x-VITA

Descripción : Enzima recombinante puro, versátil y termoestable producido por una cepa de E. coli, que porta el gen pol clonado de Thermus aquaticus. El tampón verde 10x contiene un tampón de carga de agarosa que incluye dos tintes (tinte azul y amarillo) para el seguimiento visual de la migración del ADN y un compuesto denso para facilitar el descenso de las muestras en los geles de agarosa del pozo. Colorante azul (migra con fragmentos de ADN de 3 a 5 kb en gel de agarosa al 1%) y colorante amarillo (migra más rápido que los fragmentos de ADN de 10 bp en gel de agarosa al 1%)

Producto que requiere transporte en frío para su envío

DATOS TÉCNICOS

referencia	envase	descripción	unidades por ref.
TAQP-SG5-001	500 U	tampón verde, 5 U/µl, 250rxn	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-SG5-001	0,001	0,05	38229000	08434868093850

FOTO DEL PRODUCTO



Product page EN

Date rev.: 10/31/2023
Doc. Ref: PDS-1595

GENERAL INFORMATION

Product name : x-VITA Green-Taq Polymerase

Description : x-VITA Green-Taq Polymerase is a pure, versatile and thermostable recombinant enzyme produced in an E. coli strain, which carries the cloned pol gene from Thermus aquaticus. The 10x Green Buffer contains an Agarose Loading Buffer including two tracking dyes (blue and yellow dye) for visual tracking of DNA migration and a dense compound to facilitate the drop-down of the samples into the well Agarose gels. Blue dye (migrates with 3 to 5 kb DNA fragments in 1% agarose gel) and Yellow dye (migrates faster than 10 bp DNA fragments in 1% Agarose gel)

Requires cold transportation

TECHNICAL DATA

reference	package	description	pcs/pack
TAQP-SG5-001	500 U	green buffer, 5 U/µl, 250rxn	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-SG5-001	0,001	0,05	38229000	08434868093850

PRODUCT PHOTO



Fiche produit FR

Date : 31/10/2023
Ref. Doc : PDS-1595

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Taq Polymerase avec tampon vert x-VITA

Description : Enzyme recombinante pure, polyvalente et thermostable produite par une souche d'E. coli, qui porte le gène pol cloné de Thermus aquaticus. Le tampon vert 10x contient un tampon de chargement d'agarose qui comprend deux colorants (colorant bleu et jaune) pour le contrôle visuel de la migration de l'ADN et un composé dense pour faciliter le passage des échantillons sur les gels d'agarose à partir du puits. Coloration bleue (migre avec des fragments d'ADN de 3 à 5 kb sur gel d'agarose 1%) et coloration jaune (migre plus rapidement que des fragments d'ADN de 10 pb sur gel d'agarose 1%)

Nécessitant un transport à froid

DONNÉES TECHNIQUES

référence	conditionnement	description	unités par ref.
TAQP-SG5-001	500 U	tampon vert, 5 U/µl, 250rxn	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-SG5-001	0,001	0,05	38229000	08434868093850

PHOTO PRODUIT



Scheda prodotto IT

Data: 31/10/2023
Ref. Doc: PDS-1595

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Taq polimerasi con buffer verde x-VITA

Descrizione :

Enzima ricombinante puro, versatile e termostabile prodotto da un ceppo di E. coli, contenente il gene pol clonato di Thermus aquaticus. Il tampone verde 10x contiene un tampone di caricamento di agarosio che comprende due coloranti (colorante blu e giallo) per il monitoraggio visivo della migrazione del DNA e un composto denso per facilitare il passaggio dei campioni sui gel di agarosio del pozzetto. Colorante blu (migra con frammenti di DNA da 3 a 5 kb in gel di agarosio all'1%) e colorante giallo (migra più velocemente dei frammenti di DNA da 10 bp in gel di agarosio all'1%)

Richiede trasporto refrigerato

DATI TECNICI

referenza	confezione	descrizione	unità per ref.
TAQP-SG5-001	500 U	tampone verde, 5 U/µl, 250rxn	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-SG5-001	0,001	0,05	38229000	08434868093850

FOTO DEL PRODOTTO



Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 31/10/2023
Ref. Doc.: PDS-1595

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Taq polimerase met groene buffer x-VITA

Beschrijving : Zuiver, veelzijdig, thermostabiel recombinant enzym geproduceerd door een stam van E. coli, die het gekloonde pol-gen van Thermus aquaticus draagt. De 10x groene buffer bevat een agarose-laadbuffer met twee kleurstoffen (blauw en geel) voor het visueel volgen van DNA-migratie, en een dichte verbinding om het neerdalen van de monsters op agarosegels te vergemakkelijken. Blauwe kleurstof (migreert met 3-5 kb DNA-fragmenten op 1% agarosegel) en gele kleurstof (migreert sneller dan 10 bp DNA-fragmenten op 1% agarosegel)

Gekoeld transport vereist

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	verpakking	beschrijving	stuks per ref.
TAQP-SG5-001	500 U	groene buffer, 5 U/µl, 250rxn	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-SG5-001	0,001	0,05	38229000	08434868093850

PRODUKTFOTO



Produktblatt DE

Datum Rev.: 31/10/2023
Ref. Dok.: PDS-1595

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Taq-Polymerase mit grünem Puffer x-VITA

Beschreibung : Rekombinantes, reines, vielseitig einsetzbares und thermostabiles Enzym, das in einem E. coli-Stamm produziert wird, welcher das klonierte pol-Gen aus *Thermus aquaticus* transportiert. Der grüne Puffer 10x enthält einen Agarose-Trägerpuffer, der zwei Farbstoffe (blau und gelb) für die visuelle Nachverfolgung der DNA-Migration und eine dichte Verbindung für einen einfacheren Abstieg der Proben in Agarosegelen enthält. Blauer Farbstoff (migriert mit DNA-Fragmenten zwischen 3 und 5 kb in 1 %-Agarosegel) und gelber Farbstoff (migriert schneller als DNA-Fragmente mit 10 bp in 1 %-Agarosegel).

Kühltransport erforderlich

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Verpackung	Beschreibung	Stückzahl pro Artikel
TAQP-SG5-001	500 U	grüner Puffer, 5 U/µl, 250 rxn	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-SG5-001	0,001	0,05	38229000	08434868093850

PRODUKTFOTO

