

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : Taq Polimerasa proofreading x-VITA

Descripción : Derivada de la arquea hipertermófila *Pyrococcus furiosus*, posee una termoestabilidad superior y propiedades de corrección de errores (actividad exonucleasa 3' a 5'), lo que le permite corregir errores de incorporación de nucleótidos. Los productos de PCR resultan en extremos romos, ideales para clonar en vectores. Velocidad de elongación de 1 kb/min (70-75 °C)



Producto que requiere transporte en frío para su envío

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	envase	unidades por ref.
TAQP-PF1-001	2,5U/μl, 125 rxn	250 U	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-PF1-001	1	1,00	38229000	08434868107120

FOTO DEL PRODUCTO



GENERAL INFORMATION

Product name : x-VITA Taq Polymerase proofreading**Description :**

Derived from the hyperthermophilic archaeon *Pyrococcus furiosus*, it possesses superior thermostability and error correction properties (3' to 5' exonuclease activity), allowing it to correct nucleotide misincorporation errors. PCR products result in blunt ends, which are ideal for cloning into vectors. Elongation rate of 1 kb/min (70 - 75 °C)



Requires cold transportation

TECHNICAL DATA

reference	description	package	pcs/pack
TAQP-PF1-001	2,5U/μl, 125 rxn	250 U	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-PF1-001	1	1,00	38229000	08434868107120

PRODUCT PHOTO



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Taq Polymerase proofreading x-VITA**Description :**

Dérivée de l'archée hyperthermophile *Pyrococcus furiosus*, elle présente une thermostabilité supérieure et des propriétés de correction d'erreurs (activité exonucléase 3' à 5'), ce qui lui permet de corriger les erreurs d'incorporation de nucléotides. Les produits PCR résultent en extrémités franches, idéales pour les vecteurs de clonage. Vitesse d'élongation de 1 kb/min (70 - 75 °C)



Nécessitant un transport à froid

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	conditionnement	unités par ref.
TAQP-PF1-001	2,5U/μl, 125 rxn	250 U	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-PF1-001	1	1,00	38229000	08434868107120

PHOTO PRODUIT



INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Taq polimerasi proofreading, x-VITA**Descrizione :**

La Taq polimerasi è un'enzima derivato dagli archei ipertermofili *Pyrococcus furiosus*. Ha una termoestabilità superiore e possiede capacità di correzione degli errori (attività esonucleasica 3' a 5'), che le permette di correggere gli errori nell'incorporazione dei nucleotidi. I prodotti ottenuti dalla PCR hanno estremità lisce, ideali per i vettori di clonaggio. La velocità di allungamento è di 1 kb/min a una temperatura di 70 - 75 °C



Richiede trasporto refrigerato

DATI TECNICI

referenza	descrizione	confezione	unità per ref.
TAQP-PF1-001	2,5U/µl, 125 rxn	250 U	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-PF1-001	1	1,00	38229000	08434868107120

FOTO DEL PRODOTTO



ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : x-VITA Taq Polymerase proofreading**Beschrijving :**

Afgeleid van de hyperthermofiele archae *Pyrococcus furiosus*, heeft het een superieure thermostabiliteit en foutcorrigerende eigenschappen (3' naar 5' exonuclease activiteit), waardoor het nucleotide incorporatiefouten kan corrigeren. PCR-producten hebben stompe uiteinden, ideaal voor klonen in vectoren. Elongatiesnelheid van 1 kb/min (70 - 75 °C)



Gekoeld transport vereist

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	verpakking	stuks per ref.
TAQP-PF1-001	2,5U/µl, 125 rxn	250 U	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-PF1-001	1	1,00	38229000	08434868107120

PRODUKTFOTO



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Taq-Polymerase Proofreading x-VITA**Beschreibung :**

Isoliert aus dem hyperthermophilen Archaeon *Pyrococcus furiosus*. Verfügt über eine hohe Hitzeresistenz und Proofreading-Fähigkeiten (3'-5'-Exonuklease-Aktivität), welche es ermöglichen, Nukleotid-Insertionsfehler zu korrigieren. Die entstehenden PCR-Produkte verfügen über stumpfe Enden, die ideal für das Klonieren in Vektoren geeignet sind. Elongationsrate von 1 kb/min (70 – 75 °C).



Kühltransport erforderlich

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Verpackung	Stückzahlpro Artikel
TAQP-PF1-001	2,5U/µl, 125 rxn	250 U	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
TAQP-PF1-001	1	1,00	38229000	08434868107120

PRODUKTFOTO

