Hoja de producto ES

Fecha rev.: 05/02/2026
Ref. Doc: PDS-1599

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre del producto : KIT DE EXTRACCIÓN DE ADN GENÓMICO BACTERIANO *dNEAT*

Descripción : Este kit de purificación proporciona un método rápido, preciso y fácil de usar para aislar ADN de alta calidad de bacterias Gram negativas y Gram positivas. El kit utiliza tecnología de vanguardia basada en la capacidad de unir sílice en presencia de altas concentraciones de sales caotrópicas como tiocianato de guanidinio. El proceso de extracción utiliza cómodas columnas MiniSpin e incluye un paso inicial de lisis de la pared celular con la enzima adecuada para garantizar una lisis celular eficiente y la liberación de ADN de la célula

Producto que requiere transporte en frío para su envío

DATOS TÉCNICOS

referencia	descripción	n° tests / caja	unidades por ref.
PURK-BAC-050	ideal para ADN bacteriano de pellets de cultivo	50	1

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
PURK-BAC-050	3,542	0,39	38229000	08434868093898

FOTO DEL PRODUCTO



letslab®
DELIVERING LAB SOLUTIONS

Product page EN

Date rev.: 02/05/2026
Doc. Ref: PDS-1599

GENERAL INFORMATION

Product name : BACTERIAL GENOMIC DNA ISOLATION KIT *dNEAT*

Description : This purification kit provides an accurate, easy-to use and rapid method to isolate high quality DNA from both Gram negative and Gram positive bacteria. The kit uses breakthrough technology based in the ability to bind silica in the presence of high concentrations of chaotropic salts as guanidinium thiocyanate. The extraction process uses comfortable MiniSpin Columns and includes an initial cell-wall lysis step with the appropriate enzyme to ensure efficient cell lysis and DNA release from the cell

Requires cold transportation

TECHNICAL DATA

reference	description	n° tests / pack	pcs/pack
PURK-BAC-050	ideal for bacterial DNA isolation from cell pellets after culturing	50	1

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
PURK-BAC-050	3,542	0,39	38229000	08434868093898

PRODUCT PHOTO



Fiche produit FR

Date : 05/02/2026
Ref. Doc : PDS-1599

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : KIT D'EXTRACTION D'ADN GÉNOMIQUE BACTÉRIEN *dNEAT*

Description : Ce kit de purification fournit une méthode rapide, précise et facile à utiliser pour isoler l'ADN de haute qualité à partir de bactéries Gram négatif et Gram positif. Le kit utilise une technologie de pointe basée sur la capacité de lier la silice en présence de fortes concentrations de sels chaotropiques tels que le thiocyanate de guanidinium. Le processus d'extraction utilise des colonnes MiniSpin pratiques et comprend une étape initiale de lyse de la paroi cellulaire avec l'enzyme appropriée pour assurer une lyse cellulaire efficace et la libération de l'ADN de la cellule

Nécessitant un transport à froid

DONNÉES TECHNIQUES

référence	description	n° tests / lot	unités par ref.
PURK-BAC-050	idéal pour l'ADN bactérien à partir de culots de culture	50	1

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
PURK-BAC-050	3,542	0,39	38229000	08434868093898

PHOTO PRODUIT



Scheda prodotto IT

Data: 05/02/2026
Ref. Doc: PDS-1599

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : KIT DI ISOLAMENTO DEL DNA GENOMICO BATTERICO *dNEAT*

Descrizione : Questo kit di purificazione fornisce un metodo rapido, preciso e facile da usare per isolare DNA di alta qualità da batteri Gram negativi e Gram positivi. Il kit utilizza tecnologie all'avanguardia basate sulla capacità di unire silice in presenza di alte concentrazioni di sali caotropici come tiocianato di guanidinio. Il processo di estrazione utilizza pratiche colonne Minispin e comprende una fase iniziale di lisi della parete cellulare con l'enzima appropriato per garantire una lisi cellulare efficace e il rilascio del DNA dalla cellula

Richiede trasporto refrigerato

DATI TECNICI

referenza	descrizione	n° tests conf.	unità per ref.
PURK-BAC-050	ideale per DNA batterico da pellet di coltura	50	1

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
PURK-BAC-050	3,542	0,39	38229000	08434868093898

FOTO DEL PRODOTTO



Produkt informatieblad NL

Revisiedatum: 05/02/2026
Ref. Doc.: PDS-1599

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : BACTERIËLE GENOMISCHE DNA-EXTRACTIEKIT *dNEAT*

Beschrijving : Deze zuiveringskit biedt een snelle, nauwkeurige en gebruiksvriendelijke methode voor het isoleren van hoogwaardig DNA van Gram-negatieve en Gram-positieve bacteriën. De kit maakt gebruik van geavanceerde technologie gebaseerd op het vermogen om silica te binden in de aanwezigheid van hoge concentraties chaotropische zouten zoals guanidiniumthiocyanaat. Het extractieproces maakt gebruik van handige MiniSpin-kolommen en omvat een eerste stap van de celwandlyse met het juiste enzym om een efficiënte cellysis en de afgifte van DNA uit de cel te garanderen

Gekoeld transport vereist

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	beschrijving	aant. tests / doos	stuks per ref.
PURK-BAC-050	ideaal voor bacteriële DNA-kweekpellets	50	1

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
PURK-BAC-050	3,542	0,39	38229000	08434868093898

PRODUKTFOTO



Produktblatt DE

Datum Rev.: 05/02/2026
Ref. Dok.: PDS-1599

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : KIT ZUR EXTRAKTION VON BAKTERIELLER GENOMISCHER DNA *dNEAT*

Beschreibung : Dieses Aufreinigungskit bietet ein schnelles, präzises und einfaches Verfahren, um DNA von gramnegativen und grampositiven Bakterien in hoher Qualität zu isolieren. Das Kit verwendet eine neuartige Technologie, basierend auf der Fähigkeit von DNA, sich bei hoher Konzentration von chaotropen Salzen, wie Guanidiniumthiocyanat, an Kieselsäure zu binden. Das Extraktionsverfahren verwendet handliche Mini Spin-Säulen und ermöglicht den ersten Schritt der Zellwandlyse durch ein geeignetes Enzym, sodass eine effektive Zelllyse und DNA-Freisetzung aus der Zelle gewährleistet wird.

Kühltransport erforderlich

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Beschreibung	Anzahl Tests/Schachtel	Stückzahl pro Artikel
PURK-BAC-050	ideal für bakterielle DNA aus Kulturpellets	50	1

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (cm3)	kg	TARIC	GTIN
PURK-BAC-050	3,542	0,39	38229000	08434868093898

PRODUKTFOTO

