

## 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



## 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



## 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



## INFORMAZIONE GENERALE

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

**Descrizione** : <p>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</p>



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



## 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



## 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 Zellyse 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

