



# Agarosio LE multi-purpose - Low EEO. Da 150bp a 25kb. Cf 500g

Agarosio LE multi-puropose - Low EEO, increased electrophoretic mobility. Ideale per frammenti da 150bp a 25kb. Strength 1200g/cm (1%) / M.T. 88°C / EEO 0.13. RNase / Dnase e protease FREE. Cf 500g

## Codes produits :

Référence 94 896 0210



## Galerie de produits :



## Description du produit :

Agarosio LE altamente purificato, utilizzabile per una varietà di applicazioni in biologia molecolare.

Raffinato utilizzato un processo avanzato che esclude l'utilizzo di solventi organici, rendendo il prodotto finito puro e con impatto ambientale significativamente ridotto.

L'agarosio LE può essere utilizzato in analisi di proteine e acidi nucleici di di varie dimensioni comprese tra 150pb ai 25kbp.

Il basso EEO 0.13-m aumenta la mobilità incrementando la risoluzione in corse brevi, permettendo anche a macromolecole e particelle più grandi (frammenti subcellulari, virus, etc.) di migrare attraverso la matrice del gel. La bassa EEO fornisce inoltre una riduzione della distorsione della banda.

Questo agarosio LE è largamente utilizzato per elettroforesi di acidi nucleici (analitica e preparativa), elettroforesi di proteine e vari protocolli per blotting.

Facilmente solubile, senza nuclease e facile da usare.

Altamente trasparente (forma una soluzione incolore a 1g:100ml H<sub>2</sub>O) ed ha un'assorbenza eccezionalmente bassa di coloranti chimici.



La dimensione dei pori può essere aggiustata semplicemente modificando la concentrazione. Formulata per gel altamente resistenti l'agarosio LE esibisce una eccezionale stabilità termica e resistenza meccanica, assicurando sicurezza, maneggevolezza anche con aggiunta di agente denaturante

**caractéristiques du produit :**

TAR - TYPE: agarosio  
TAR - CONFORMITÉ: LE  
TAR - FORME: la poussière  
TAR - FRAGMENTS: 150 - 25kbp  
TAR - POINT DE FUSION: 88°C  
TAR - POINT DE GÉLIFICATION: 36°C  
TAR - APPLICATION DE CLONAGE: 150  
TAR - APPLICATIONS AVEC DES BACTÉRIES ET DES AGENTS PATHOGÈNES: 25.000  
TAR - APPLICATIONS AVEC L'ADN: 1200g/cm  
TAR - APPLICATIONS AVEC DES ENZYMES DE RESTRICTION: 0.13  
TAR - APPLICATIONS AVEC DES LIPIDES: 7%  
TAR - APPLICATIONS AVEC L'ARN: no decteded  
TAR - MARQUAGE DES APPLICATIONS: no decteded  
TAR - APPLICATIONS DE LA BIOLOGIE MOLÉCULAIRE: no decteded  
TAR - APPLICATIONS EN CHIMIE: barattolo  
TAR - APPLICATIONS PROTÉINES / ENZYMES: elettroforesi proteine  
TAR - APPLICATIONS PROTÉINES / ENZYMES: separazione frammenti DNA  
TAR - APPLICATIONS PROTÉINES / ENZYMES: usi generali  
TAR - APPLICATION DE LA TRANSCRIPTION INVERSE: for research use only  
TAR - CARACTÉRISTIQUES: gel di agarosio LE per molte applicazioni e separazione frammenti DNA  
TAR - STOCKAGE: environnement  
TAR - TRANSPORT: température ambiante  
RGT- PROTEASE: no decteded