



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

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 25g

Product codes:

Reference: 94 896 0212



Product gallery:



Product description:

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 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 H₂O) 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

Product features:

RGT - TIPO DE: agarosio
RGT - CUMPLIMIENTO: LE
RGT - FORMULARIO: polvo
RGT - FRAGMENTOS: 150 - 25kbp
RGT - PUNTO DE FUSIÓN: 88°C
RGT - PUNTO DE GELIFICACIÓN: 36°C
RGT - APLICACIÓN DE LA CLONACIÓN: 150
RGT - APLICACIONES CON BACTERIAS / PATÓGENOS: 25.000
RGT - APLICACIONES CON EL ADN: 1200g/cm
RGT - APLICACIONES CON ENZIMAS DE RESTRICCIÓN: 0.13
RGT - APLICACIONES CON LOS LÍPIDOS: 7%
RGT - APLICACIONES CON ARN: no decteded
RGT - APLICACIONES DE MARCADO: no decteded
RGT - APLICACIONES DE LA BIOLOGÍA MOLECULAR: no decteded
RGT - APLICACIONES EN QUÍMICA: barattolo
RGT - APLICACIONES DE LAS PROTEÍNAS Y ENZIMAS: elettroforesi proteine
RGT - APLICACIONES DE LAS PROTEÍNAS Y ENZIMAS: separazione frammenti DNA
RGT - APLICACIONES DE LAS PROTEÍNAS Y ENZIMAS: usi generali
RGT - SOLICITUD DE TRANSCRIPCIÓN INVERSA: for research use only
RGT - CARACTERÍSTICAS: gel di agarosio LE per molte applicazioni e separazione frammenti DNA
RGT - ALMACENAMIENTO: medio ambiente
RGT - TRANSPORTE: temperatura ambiente
RGT- PROTEASE: no decteded