

Agarosio EZ Pack in tablet. Cf 200pz (100g)

Agarosio EZ Pack in tablet. Alta riproducibilità - Low EEO, Standard Molecular Biology Grade. Dissolve in 2minuti. Strength 1200g/cm (1%) / M.T. 88°C / EEO 0.13. RNase / Dnase e protease FREE. Cf 200pz (100g)



Product codes:

Reference: 94 896 0209

Product gallery:



Agarose, %	1 Tube	2 Tubes	3 Tubes
0.8%	45min	120min	180min
1%	50min	120min	180min
1.2%	45min	90min	120min
1.5%	30min	75min	90min
1.8%	20min	60min	75min
2.0%	15min	45min	60min

Product description:

Agarosio LE per svariate applicazioni in pratiche tablet.

Raffinato senza l'utilizzo di solventi organici può essere utilizzato per analisi di acidi nucleici da 150bp a 25 kbp, elettroforesi proteica e vari protocolli di blotting.

Il basso EEO dell'agarosio favorisce una maggiore mobilità elettroforetica, ottenendo una risoluzione ottimale in tempi brevi.

Questo permette anche la migrazione di macromolecole e particelle più grandi (frammenti subcellulari, virus, etc.).

L'EEO costantemente basso riduce la distorsione della banda che può derivare dalla presenza di ioni negativi ricchi di eccessivo solfato.

La compressa è di rapida dissoluzione e contiene 0.5g (500mg) di agarosio LE.

Questa soluzione elimina le tempistiche e le imprecisioni normalmente associate al lavoro di pesatura.

Risulta quindi più rapido, conveniente e pulito fornendo una migliore consistenza riproducibilità da gel a gel.

La preparazione del gel è semplice

Basta aggiungere il numero desiderato di compresse al tampone per elettroforesi e lasciare riposare per due minuti, dopodichè scaldare e versare come al solito.

I gel risultanti sono altamente trasparenti con eccezionale stabilità termica (garantendo sicurezza e maneggevolezza) e mostrano un assorbimento eccezionalmente basso di agenti coloranti

chimici.

Le compresse di agarosio sono fornite in comode confezioni blister.

Product features:

RGT - TIPO: agarosio

RGT - GENERE: LE

RGT - FORMA: tablet

RGT - FRAMMENTI: 150 - 25kbp

RGT - PUNTO FUSIONE: 88°C

RGT - PUNTO GELIFICAZIONE: 36°C

RGT - BP MINIMO: 150

RGT - BP MAX: 25.000

RGT - STRENGTH: 1200g/cm

RGT - EEO: 0.13

RGT - MOISTURE: 7%

RGT - SULFATE: no detected

RGT - RNASE / DNASE: no detected

RGT - ENDONUCLEASE: no detected

RGT - PACKAGING: blister

RGT - APPLICAZIONI: elettroforesi proteine

RGT - APPLICAZIONI: separazione frammenti DNA

RGT - APPLICAZIONI: usi generali

RGT - CONFORMITA': for research use only

RGT - PECULIARITA': gel di agarosio LE in tablet - dissoluzione in 2 minuti - pratico e riproducibile

RGT - STOCCAGGIO: ambiente

RGT - TRASPORTO: temperatura ambiente

RGT - PROTEASE: no detected