



Agarosio EZ Pack in tablet. Cf 1000pz (500g)

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 1000pz (500g)



Product codes:

Reference: 94 896 0208

Product gallery:

Agarose, %	1 Tube	2 Tubes	3 Tubes
0.8%	45min	120min	180min
1%	50min	120min	180min
1.2%	45min	60min	120min
1.5%	30min	75min	75min
1.8%	20min	45min	100min
1.8%	20min	30min	60min
2.0%	20min	30min	75min

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 - TYPE: agarosio

RGT - COMPLIANCE: LE

RGT - FORM: tablet

RGT - FRAGMENTS: 150 - 25kbp

RGT - POINT FUSION: 88°C

RGT - POINT GELATION: 36°C

RGT - APPLICATION CLONING: 150

RGT - APPLICATIONS WITH BACTERIA / PATHOGENS: 25.000

RGT - APPLICATIONS WITH THE DNA: 1200g/cm

RGT - APPLICATIONS WITH RESTRICTION ENZYMES: 0.13

RGT - APPLICATIONS WITH LIPIDS: 7%

RGT - APPLICATIONS WITH RNA: no dect

RGT - MARKING APPLICATIONS: no dect

RGT - APPLICATIONS IN MOLECULAR BIOLOGY: no dect

RGT - APPLICATIONS IN CHEMISTRY: blister

RGT - APPLICATIONS PROTEINS / ENZYMES: elettroforesi proteine

RGT - APPLICATIONS PROTEINS / ENZYMES: separazione frammenti DNA

RGT - APPLICATIONS PROTEINS / ENZYMES: usi generali

RGT - APPLICATION REVERSE TRANSCRIPTION: for research use only

RGT - FEATURES: gel di agarosio LE in tablet - dissolvenza in 2minuti - pratico e riproducibile

RGT - STORAGE: environment

RGT - TRANSPORT: ambient temperature

RGT - PROTEASE: no dect