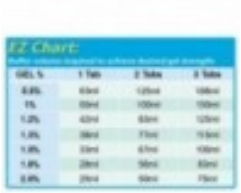
Agarosio EZ Pack in tablet. Cf 200pz (100g)

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:



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 normalmenteassociate 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 stabilita' 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 dected
RGT - MARKING APPLICATIONS: no dected
RGT - APPLICATIONS IN MOLECULAR BIOLOGY: no dected
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 - dissolevenza in 2minuti - pratico e riproducibile
RGT - STORAGE: environment
RGT - TRANSPORT: ambient temperature
RGT- PROTEASE: no dected