



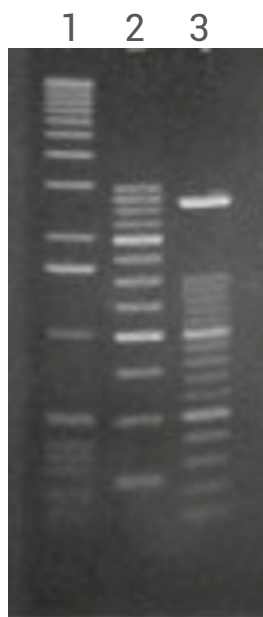
FT-BMA000

Agarose Value

Idéal pour les séparations rapides en routine de fragments d'ARN et d'ADN dont les produits de PCR, la préparation des plasmides et les techniques de criblage, clonage et blotting

Product Description

- Dissolution facile et prise du gel rapide
- Transparence excellente et faible bruit de fond du marquage : bonne lisibilité des bandes
- Bandes fines et bien définies
- Faible fixation de l'ADN



Ligne 1 : ladder 1kb
Ligne 2 : ladder 250 pb
Ligne 3 : ladder 100 pb

Conditions d'électrophorèse : gel 1% dans tampon TAE 1X 4,5V/cm, 90 min.

L'Agarose Value a une force de gel élevée même à faible concentration, pour une utilisation courante à 0,75 - 2%. Il fonctionne en blotting et en séparation des fractions d'acides nucléiques entre 250 pb et 23 kb.

Spécifications

Impureté	≤ 0.45%
Sulfate	≤ 0.1%
Clarté à 1.5 % (NTU)	≤ 4 NTU
Force de gel à 1% (g/cm ²)	≥ 1000
Force de gel à 1.5 % (g/cm ²)	≥ 2200
Température de gélification 1.5 % (°C)	36 ± 1.5
Température de fusion 1.5 % (°C)	88 ± 1.5
Activité DNase/ RNase	Non détectée
Applications	Haute mobilité en électrophorèse
	Electrophorèse analytique et préparative d'acides nucléiques
	Dosages en Blotting
	Electrophorèse de protéines comme l'immunodiffusion radiale

Ordering information

<http://www.interchim.com>

Interchim® Hotline:

+33 4 70 03 73 06