

AGARÓZA BROAD RANGE Roti® garose

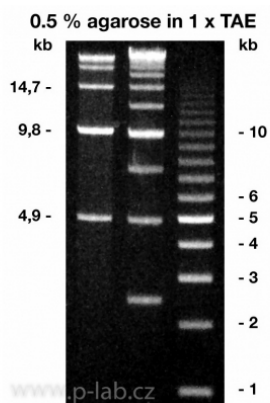
Agaróza pro dělení DNA fragmentů v rozsahu od 200 bp do 40 kb, BioScience-Grade

CAS: 9012-36-6

- Ideální pro pulzní elektroforézu
- Vysokomolekulární agaróza s vysokou elektroforetickou pohyblivostí DNA
- Nízká hodnota elektroendoosmózy (EEO) umožňuje rychlé a efektivní dělení velmi dlouhých DNA molekul
- Mimořádně vysoká pevnost gelu zaručuje bezproblémovou manipulaci i při nízké 0,3% koncentraci agarózy
- Použitelná i pro dělení ribosomů, virionů a chromosomů
- Neobsahuje detekovatelnou aktivitu DNáz a RNáz

Technické parametry

Elektroendoosmóza (EEO):	≤ 0,12
Pevnost 1% gelu:	≥ 1 800 g/cm ²
Pevnost 1,5% gelu:	≥ 3 200 g/cm ²
Teplota tuhnutí gelu:	34,5-37,5 °C
Teplota tání gelu:	86,5-89,5 °C
Obsah vody:	≤ 7 %
Množství popelovin:	0,25 %



Čistota	Balení	Katalogové číslo
pro elfo	10 g	R.T846.1
pro elfo	100 g	R.T846.2
pro elfo	500 g	R.T846.3