## AGARÓZA PULSED-FIELD Roti®garose

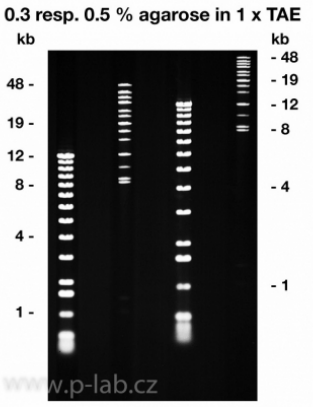
Agaróza určená pro dělení dlouhých fragmentů a pro pulzní gelovou elektroforézu (PFGE)

**CAS:** 9012-36-6

- Speciální agaróza optimalizovaná pro dělení dlouhých fragmentů od 20 do 50 kb
- Obecně použitelná pro separaci fragmentů delších než 1 000 bp
- Tvoří velmi pevné a odolné gely se kterými lze snadno manipulovat
- Nízká fluorescence pozadí po barvení ethidium bromidem
- Neobsahuje detekovatelnou aktivitu Dnáz a Rnáz, neváže DNA

### Technické parametry

| | |
|---|---|
| Elektroendoosmóza (EEO): | ≤ 0,05 |
| Pevnost 1% gelu: | ≥ 1 800 g/cm$^2$ |
| Teplota tuhnutí gelu: | 36 °C, ±1,5 °C |
| Teplota tání gelu: | 90-95 °C |
| Obsah vody: | ≤ 0,10 % |




| Čistota | Balení | Katalogové číslo |
|---|---|---|
| pro molekulární biologii | 10 g | R.3771.1 |
| pro molekulární biologii | 25 g | R.3771.2 |
| pro molekulární biologii | 100 g | R.3771.3 |
| pro molekulární biologii | 250 g | R.3771.4 |