GLYKOGEN

glykogen 2. typu, lyofilizovaný, z ústřic

CAS: 9005-79-2

- Polysacharid s dlouhým řetězcem z glukózy
- Využívám zejména jako "nosič" během vysrážení nukleových kyselin (výrazně posiluje návratnost vysrážené DNA, a to i v případě roztoků s velmi nízkou koncentrací DNA)
- Glykogen obsahuje centrální protein, a tudíž není vhodný pro využití vysrážené DNA v následných protein-vazebných aplikacích (v takovém případě je lepší využít ko-precipitanty neobsahující glykogen)
- Neobsahuje nukleové kyseliny, a proto nenarušuje následné enzymatické aplikace

Technické parametry

Zásobní roztok:	5 mg/ml ve sterilní destilované vodě
Pracovní koncentrace:	50 µg/ml

Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
pro molekulární biologii a biochemii	1 g	sklo	R.HP51.1
pro molekulární biologii a biochemii	5 g	plast	R.HP51.2
pro molekulární biologii a biochemii	10 g	plast	R.HP51.3
pro molekulární biologii a biochemii	25 g	plast	R.HP51.4