

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

Polyphosphate Kinase, Recombinant, Escherichia coli, aa2-688, His-Tag USB-585842

Artikelname	Polyphosphate Kinase, Recombinant, Escherichia coli, aa2-688, His-Tag
Artikelnummer	USB-585842
Hersteller Artikelnummer	585842
Alternativnummer	USB-585842-20, USB-585842-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the reversible transfer of the terminal phosphate of ATP to form a long-chain polyphosphate (polyP). Can form linear polymers of orthophosphate with chain lengths up to 1000 or more. Can use GTP instead of ATP, but the efficiency of GTP is ...
Molekulargewicht	84.4
UniProt	P0A7B1
Reinheit	85% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.