

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

## Product Datasheet

### Polyphosphate Kinase, Recombinant, E. coli, aa2-688, His-Tag, Myc-Tag USB-585841

Artikelname	Polyphosphate Kinase, Recombinant, E. coli, aa2-688, His-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-585841
Hersteller Artikelnummer	585841
Alternativnummer	USB-585841-20,USB-585841-100
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	87.7
UniProt	<a href="#">P0A7B1</a>
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.