

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

Product Datasheet

KHG/KDPG Aldolase, Recombinant, E. coli, aa1-213, His-Tag USB-585115

Artikelname	KHG/KDPG Aldolase, Recombinant, E. coli, aa1-213, His-Tag
Artikelnummer	USB-585115
Hersteller Artikelnummer	585115
Alternativnummer	USB-585115-20, USB-585115-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Involved in the degradation of glucose via the Entner-Doudoroff pathway. Catalyzes the reversible, stereospecific retro-aldol cleavage of 2-Keto-3-deoxy-6-phosphogluconate (KDPG) to pyruvate and D-glyceraldehyde-3-phosphate. In the synthetic directio...
Molekulargewicht	26.3
UniProt	P0A955
Reinheit	90% (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.