

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

Product Datasheet

5-keto-L-gluconate Epimerase, Recombinant, Thermotoga maritima, aa1-270, His-Tag, Myc-Tag USB-583441

Artikelname	5-keto-L-gluconate Epimerase, Recombinant, Thermotoga maritima, aa1-270, His-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-583441
Hersteller Artikelnummer	583441
Alternativnummer	USB-583441-20,USB-583441-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the reversible epimerization between 5-keto-L-gluconate (5-dehydro-L-gluconate) and D-tagaturonate, and thus probably functions in a myo-inositol degradation pathway together with IoIG, IoIM and IoIN. Is not active on the enantiomer 5-keto-...
Molekulargewicht	37.9
UniProt	Q9WYP7
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.