

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

Product Datasheet

RpiA, Recombinant, E. coli, aa1-219, GST-Tag (Ribose-5-phosphate Isomerase A) USB-375093

Artikelname	RpiA, Recombinant, E. coli, aa1-219, GST-Tag (Ribose-5-phosphate Isomerase A)
Artikelnummer	USB-375093
Hersteller Artikelnummer	375093
Alternativnummer	USB-375093-20,USB-375093-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Involved in the first step of the non-oxidative branch of the pentose phosphate pathway. It catalyzes the reversible conversion of ribose-5-phosphate to ribulose 5-phosphate. Can also act on D-ribose-5-diphosphate and D-ribose-5-triphosphate as subst...
Molekulargewicht	49.9
UniProt	P0A7Z0
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.