

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

Product Datasheet

DNA Ligase, Recombinant, Colwellia Psychrerythraea, aa330-689, His-tag (ligA) USB-405910

Artikelname	DNA Ligase, Recombinant, Colwellia Psychrerythraea, aa330-689, His-tag (ligA)
Artikelnummer	USB-405910
Hersteller Artikelnummer	405910
Alternativnummer	USB-405910-20,USB-405910-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	DNA ligase that catalyzes the formation of phosphodiester linkages between 5-phosphoryl and 3-hydroxyl groups in double-stranded DNA using NAD as a coenzyme and as the energy source for the reaction. It is essential for DNA replication and repair of ...
Molekulargewicht	42.1
UniProt	Q47Y10
Reinheit	~85% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a liquid in Tris-HCl, pH 8.0, 1mM EDTA, 50% glycerol.