

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

Product Datasheet

DNA Polymerase IV, Recombinant, Colwellia Psychrerythraea, aa1-352, (dinB) USB-405912

Artikelname	DNA Polymerase IV, Recombinant, Colwellia Psychrerythraea, aa1-352, (dinB)
Artikelnummer	USB-405912
Hersteller Artikelnummer	405912
Alternativnummer	USB-405912-20,USB-405912-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Poorly processive, error-prone DNA polymerase involved in untargeted mutagenesis. Copies undamaged DNA at stalled replication forks, which arise in vivo from mismatched or misaligned primer ends. These misaligned primers can be extended by PolIV. Exh...
Molekulargewicht	39.3
UniProt	Q487H6
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.