

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

## Product Datasheet

### **XRCC4, Recombinant, Human, aa1-336, GST-Tag (DNA Repair Protein XRCC4) USB-375883**

Artikelname	XRCC4, Recombinant, Human, aa1-336, GST-Tag (DNA Repair Protein XRCC4)
Artikelnummer	USB-375883
Hersteller Artikelnummer	375883
Alternativnummer	USB-375883-20,USB-375883-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Involved in DNA non-homologous end joining (NHEJ) required for double-strand break repair and V(D)J recombination. Binds to DNA and to DNA ligase IV (LIG4). The LIG4-XRCC4 complex is responsible for the NHEJ ligation step, and XRCC4 enhances the join...
Molekulargewicht	65.3
UniProt	<a href="#">Q13426</a>
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.