

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

Product Datasheet

F420-Dependent NADP Reductase, Recombinant, Methanothermobacter Marburgensis, aa1-224, His-Tag, Myc-Tag (Fno) USB-517899

Artikelname	F420-Dependent NADP Reductase, Recombinant, Methanothermobacter Marburgensis, aa1-224, His-Tag, Myc-Tag (Fno)
Artikelnummer	USB-517899
Hersteller Artikelnummer	517899
Alternativnummer	USB-517899-20,USB-517899-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the reduction of NADP ⁺ with F420H ₂ via hydride transfer, and the reverse reaction, i.e. the reduction of F420 with NADPH. Probably functions in the regeneration of NADPH required in biosynthetic reactions. Source: Recombinant full length pr...
Molekulargewicht	27.4
UniProt	D9PVP5
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 ddH ₂ O to a concentration of 0.1-1mg/ml.