

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

Product Datasheet

MTHFD2, Recombinant, Bovine, aa36-350, His-SUMO-Tag (Bifunctional methylenetetrahydrofolate Dehydrogenase/cyclohydrolase, Mitochondrial) USB-374307

Artikelname	MTHFD2, Recombinant, Bovine, aa36-350, His-SUMO-Tag (Bifunctional methylenetetrahydrofolate Dehydrogenase/cyclohydrolase, Mitochondrial)
Artikelnummer	USB-374307
Hersteller Artikelnummer	374307
Alternativnummer	USB-374307-20,USB-374307-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	5,10-methylenetetrahydrofolate + NAD ⁺ = 5,10-methenyltetrahydrofolate + NADH. 5,10-methenyltetrahydrofolate + H ₂ O = 10-formyltetrahydrofolate. Source: Recombinant protein corresponding to aa36-350 from bovine MTHFD2, fused to His-SUMO-Tag at N-termin...
Molekulargewicht	49.9
UniProt	Q0P5C2
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 ddH ₂ O to a concentration of 0.1-1mg/ml.