

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

Product Datasheet

Dihydrofolate Reductase, Recombinant, Human, aa2-187, His-SUMO-Tag (DHFR) USB-373051

Artikelname	Dihydrofolate Reductase, Recombinant, Human, aa2-187, His-SUMO-Tag (DHFR)
Artikelnummer	USB-373051
Hersteller Artikelnummer	373051
Alternativnummer	USB-373051-20,USB-373051-100,USB-373051-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Key enzyme in folate metabolism. Contributes to the de novo mitochondrial thymidylate biosynthesis pathway. Catalyzes an essential reaction for de novo glycine and purine synthesis, and for DNA precursor synthesis. Binds its own mRNA and that of DHFR...
Molekulargewicht	37.3
UniProt	P00374
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.