

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

Product Datasheet

TPH1, Recombinant, Mouse, aa1-447, His-SUMO-Tag (Tryptophan 5-hydroxylase 1) USB-375642

Artikelname	TPH1, Recombinant, Mouse, aa1-447, His-SUMO-Tag (Tryptophan 5-hydroxylase 1)
Artikelnummer	USB-375642
Hersteller Artikelnummer	375642
Alternativnummer	USB-375642-20,USB-375642-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	L-tryptophan + tetrahydrobiopterin + O ₂ = 5-hydroxy-L-tryptophan + 4a-hydroxytetrahydrobiopterin. Source: Recombinant protein corresponding to aa1-447 from mouse Tph1, fused to His-SUMO-Tag at N-terminal expressed in E. coli. Molecular Weight: ~67.3k...
Molekulargewicht	67.3
UniProt	P17532
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.