

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

Product Datasheet

Tryptophan Hydroxylase 1/TPH-1, Human (His) MCE-HY-P73566

Artikelname	Tryptophan Hydroxylase 1/TPH-1, Human (His)
Artikelnummer	MCE-HY-P73566
Hersteller Artikelnummer	HY-P73566
Alternativnummer	MCE-HY-P73566-10UG,MCE-HY-P73566-5UG,MCE-HY-P73566-50UG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Proteine/Peptide
Produktbeschreibung	The tryptophan hydroxylase 1 (TPH-1) protein is key to serotonin biosynthesis, catalyzing the rate-limiting step: the oxidation of L-tryptophan to 5-hydroxy-L-tryptophan. This enzyme activity is critical for the synthesis of serotonin, a neurotransmi...
Molekulargewicht	Approximately 48 kDa, based on SDS-PAGE under reducing conditions.
Reinheit	97.40
Formel	7166(Gene_ID)P17752 (I2-I444)(Accession)
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Recombinant Proteins