

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

Product Datasheet

KMO, Recombinant, Human, aa1-486, His-SUMO-Tag (Kynurenine 3-monooxygenase) USB-373942

Artikelname	KMO, Recombinant, Human, aa1-486, His-SUMO-Tag (Kynurenine 3-monooxygenase)
Artikelnummer	USB-373942
Hersteller Artikelnummer	373942
Alternativnummer	USB-373942-20,USB-373942-100,USB-373942-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the hydroxylation of L-kynurenine (L-Kyn) to form 3-hydroxy-L-kynurenine (L-3OHKyn). Required for synthesis of quinolinic acid, a neurotoxic NMDA receptor antagonist and potential endogenous inhibitor of NMDA receptor signaling in axonal ta...
Molekulargewicht	71.8
UniProt	O15229
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.