

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

Product Datasheet

Kynurenine 3-monooxygenase, Recombinant, Human, aa1-486, His-Tag USB-585128

Artikelname	Kynurenine 3-monooxygenase, Recombinant, Human, aa1-486, His-Tag
Artikelnummer	USB-585128
Hersteller Artikelnummer	585128
Alternativnummer	USB-585128-20, USB-585128-100
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	61.8
UniProt	O15229
Reinheit	85% (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.