

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

## Product Datasheet

### Kynurenine 3-monooxygenase, Recombinant, Rat, aa1-384, His-SUMO-Tag USB-585130

Artikelname	Kynurenine 3-monooxygenase, Recombinant, Rat, aa1-384, His-SUMO-Tag
Artikelnummer	USB-585130
Hersteller Artikelnummer	585130
Alternativnummer	USB-585130-20,USB-585130-100
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	59.5
UniProt	<a href="#">O88867</a>
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.