

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

Product Datasheet

Recombinant human IDO protein NBS-PAT-FJ99NS-100

Artikelname	Recombinant human IDO protein
Artikelnummer	NBS-PAT-FJ99NS-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-FJ99NS-100
Alternativnummer	NBS-PAT-FJ99NS-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	IDO1 is an indoleamine 2, 3-dioxygenase - a heme enzyme that catalyzes the first and rate-limiting step in tryptophan catabolism to N-formyl-kynurenine. This enzyme acts on multiple tryptophan substrates including D-tryptophan, and serotonin. It is t...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	47.7 kDa (426aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	3620
UniProt	P14902
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.15M NaCl, 20% glycerol, 1mM DTT

Reinheit	>90%
Sequenz	MAHAMEN SWTISKEYHI DEEVGFALPN PQENLPDFYN DWMFIAKHLP DLIESGQLRE RVEKLNMLSI DHLTDHKSQR LARLVLCIT MAYVWGKGHG DVRKVLPRNI AVPYCQLSKK LELPPILVYA DCVLANWKKK DPNKPLTYEN MDVLFSTRDG DCSKGFFLVS LLVEIAAASA IKVIPTVFKA MQMQERDTLL KALLEIASCL EKALQVFHQI HDHVNPKAFF SVLR