

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

Product Datasheet

Recombinant human DTD1 protein NBS-PAT-VI65JR-20

Artikelname	Recombinant human DTD1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-VI65JR-20
Hersteller Artikelnummer	PAT-VI65JR-20
Alternativnummer	NBS-PAT-VI65JR-20
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	DTD1 hydrolyzes D-tyrosyl-tRNA (Tyr) into D-tyrosine and free tRNA (Tyr). It could be a defense mechanism against a harmful effect of D-tyrosine. DTD1 may be a risk factor for aspirin-intolerant asthma (AIA) by catalyzing the hydrolysis of D-tryptoph...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	25.9 kDa (232aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	92675
UniProt	Q8TEA8
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.1M NaCl, 10% glycerol, 1mM DTT

Reinheit	>85%
Sequenz	MGSSHHHHHH SGLVPRGSH MGSMKAVVQR VTRASVTVGG EQISAIGRGI CVLLGISLED TQKELEHMVR KILNLRVFED ESGKHWSKSV MDKQYEILCV SQFTLQCVLK GNKPDFHLAM PTEQAEGFYN SFLEQLRKTY RPELIKDGKF GAYMQVHIQN DGPVTIELES PAPGTATSDP KQLSKLEKQQ QRKEKTRAKG PSESSKERNT PRKEDRSASS GAEGDVSSER E