

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

Product Datasheet

Recombinant human PEPD protein NBS-PAT-652L39-100

Artikelname	Recombinant human PEPD protein
Artikelnummer	NBS-PAT-652L39-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-652L39-100
Alternativnummer	NBS-PAT-652L39-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	PEPD also known as Xaa-Pro dipeptidase isoform1. The protein forms a homodimer that hydrolyzes dipeptides or tripeptides with C-terminal proline or hydroxyproline residues. The enzyme serves an important role in the recycling of proline, and may be r...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	56.9 kDa (516aa)
Tag	HIS Tag
NCBI	5184
UniProt	P12955
Puffer	Liquid, In Phosphate buffered saline (pH7.4) containing 10% glycerol, 1mM DTT

Reinheit	>90%
Sequenz	MGSSHHHHHH SGLVPRGSH MGSMAAATGP SFWLGNETLK VPLALFALNR QRLCERLRKN PAVQAGSIVV LQGGEETQRY CTDTGVLFRQ ESFFHWAFGV TEPGCYGVLD VDTGKSTLFV PRLPASHATW MGKHSKEHF KEYAVDDVQ YVDEIASVLT SQKPSVLLTL RGVNTDSGSV CREASFDGIS KFEVNNTILH PEIVECRVFK TDMELEVLRY TNKISSEHR E