

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

Product Datasheet

Recombinant human RDH12 protein NBS-PAT-55HX5G-50

Artikelname	Recombinant human RDH12 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-55HX5G-50
Hersteller Artikelnummer	PAT-55HX5G-50
Alternativnummer	NBS-PAT-55HX5G-50
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Retinol dehydrogenase 12, also known as RDH12, belongs to the short-chain dehydrogenases /reductases (SDR) family. RDH12 is expressed, mostly in eye, kidney, brain, skeletal muscle and stomach. It is an NADPH-dependent retinal reductase whose highest...
Konzentration	0.25 mg/ml
Molekulargewicht	33.5 kDa (303aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	145226
UniProt	Q96NR8
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 2mM DTT, 40% glycerol, 0.2M NaCl

Reinheit	>90%
Sequenz	MGSSHHHHHH SGLVPRGSH MGSHEMGKVVV ITGANTGIGK ETARELASRG ARVYIACRDV LKGESAASEI RVDTKNSQVL VRKLDLSDTK SIRAF AEGFL AEEKQLHILI NNAGVMMCPY SKTADGFETH LGVNHLGHFL LTYLLLERLK VSAPARVVNV SVAHHIGKI PFHDLQSEKR YSRGFAYCHS KLANVLF TRE LAKRLQGTGV TTYAVHPGVV RSELVRHSSL L