

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

Product Datasheet

Recombinant human SDR16C5 protein NBS-PAT-3P46AP-100

Artikelname	Recombinant human SDR16C5 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-3P46AP-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-3P46AP-100
Alternativnummer	NBS-PAT-3P46AP-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Short chain dehydrogenase/reductase family 16C, member5, also known as SDR16C5, is active in both the oxidative and reductive directions. This protein oxidizes all-trans-retinol in all-trans-retinaldehyde. No activity was detected with 11-cis-retinol...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	28.3 kDa (261aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	195814
UniProt	Q8N3Y7
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.15M NaCl, 10% glycerol, 1mM DTT

Reinheit	>90%
Sequenz	MGSSHHHHHH SSGLVPRGSH MGSPKPRKNV AGEIVLITGA GSGLGRLLAL QFARLGSVLV LWDINKEGNE ETCKMAREAG ATRVHAYTCD CSQKEGVYRV ADQVKKEVGD VSILINNAGI VTGKKFLDCP DELMEKSFV NFKAHLWTYK AFLPAMIAND HGHLVCISS AGLSGVNGLA DYCASKFAAF GFAESVFVET FVQKQKGIKT TIVCPFFIKT GMFEGCTTGC P