

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-500

Artikelname	Recombinant human SDR16C5 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-3P46AP-500
Hersteller Artikelnummer	PAT-3P46AP-500
Alternativnummer	NBS-PAT-3P46AP-500
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	<a href="#">195814</a>
UniProt	<a href="#">Q8N3Y7</a>
Reinheit	>90%

Sequenz

MGSSHHHHH SSSLVPRGSH MGSPKPRKNV AGEIVLITGA GSGLGRLLAL  
QFARLGSVLV LWDINKEGNE ETCKMAREAG ATRVHAYTCD  
CSQKEGVYRV ADQVKKEVGD VSILINNAGI VTGKKFLDCP DELMEKSFVDV  
NFKAHLWYK AFLPAMIAND HGHLVCISSS AGLSGVNGLA DYCASKFAAF  
GFAESVFVET FVQKQKGIKT TIVCPFFIKT GMFEGCTTGC P