

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

Product Datasheet

Recombinant human Myoglobin protein NBS-PAT-VGX071-100

Artikelname	Recombinant human Myoglobin protein
Artikelnummer	NBS-PAT-VGX071-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-VGX071-100
Alternativnummer	NBS-PAT-VGX071-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Myoglobin, mitochondrial precursor, also known as MB, is a cytosolic oxygen-binding protein responsible for the storage and diffusion of oxygen within myocytes. Expression of myoglobin is highest in skeletal and cardiac muscle. MB may serve a variety...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	19.3 kDa (174aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	4151
UniProt	P02144
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 1mM DTT, 10% glycerol, 100mM NaCl

Reinheit	>90%
Sequenz	MGSSHHHHHH SGLVPRGSH MGLSDGEWQL VLNVWGKVEA DIPGHGQEV LIRLFKHPET LEKFDKFKHL KSEDEMKASE DLKKHGATVL TALGGILKKK GHHEAEIKPL AQSHATKHKI PVKYLEFISE CIIQVLQSKH PGDFGADAQG AMNKALELFR KDMASNYKEL GFQG