

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

Product Datasheet

Recombinant human CMC1 protein NBS-PAT-6QQMOF-100

Artikelname	Recombinant human CMC1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-6QQMOF-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-6QQMOF-100
Alternativnummer	NBS-PAT-6QQMOF-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	CMC1 is required for mitochondrial cytochrome c oxidase (COX) assembly and respiration. It binds copper and may be involved in copper trafficking and distribution to COX and SOD1. Recombinant human CMC1 protein, fused to His-tag at N-terminus, was ex...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	14.9 kDa (129aa)
Tag	HIS Tag
NCBI	152100
UniProt	Q7Z7K0
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.4M uREA, 10% glycerol

Reinheit	>85%
Sequenz	MGSSHHHHHH SGLVPRGSH MGSMALDPAD QHLRHVEKDV LIPKIMREKA KERCSEQVQD FTKCCKNSGV LMVVKCRKEN SALKECLTAY YNDPAFYEEC KMEYLKERE FRKTGIPTKK RLQKLPTSM