

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

Product Datasheet

Recombinant human GCDH protein NBS-PAT-59TMP8-10

Artikelname	Recombinant human GCDH protein
Artikelnummer	NBS-PAT-59TMP8-10
Hersteller Artikelnummer	PAT-59TMP8-10
Alternativnummer	NBS-PAT-59TMP8-10
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Glutaryl-CoA dehydrogenase (GCDH) belongs to the acyl-CoA dehydrogenase family. GCDH catalyzes the oxidative decarboxylation of glutaryl-CoA to crotonyl-CoA and CO (2) in the degradative pathway of L-lysine, L-hydroxylysine, and L-tryptophan metaboli...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	45.7 kDa (415aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	2639
UniProt	Q92947
Reinheit	>90%

Sequenz

MRPEFDWQDP LVLEEQLTTD EILIRDTFRT YCQERLMPRI LLANRNEVFH
REIISEMGEL GVLGPTIKGY GCAGVSSVAY GLLARELERV DSGYRSAMSV
QSSLVMHPIY AYGSEEQRQK YLPQLAKGEL LGCFGLTEPN SGSDPSSMET
RAHYNSSNKS YTLNGTKTWI TNSPMADLFV VWARCEDGCI
RGFLEKGM R GLSAPRIQ GK FSLRASATGM IIMDGVEVPE E