

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

Product Datasheet

Recombinant human GCAT protein NBS-PAT-543PHG-20

Artikelname	Recombinant human GCAT protein
Artikelnummer	NBS-PAT-543PHG-20
Hersteller Artikelnummer	PAT-543PHG-20
Alternativnummer	NBS-PAT-543PHG-20
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	The degradation of L-threonine to glycine consists of a two-step biochemical pathway involving the enzymes L-threonine dehydrogenase and 2-amino-3-ketobutyrate coenzyme A ligase. L-Threonine is first converted into 2-amino-3-ketobutyrate by L-threoni...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	45kDa (419aa)
Tag	HIS Tag
NCBI	23464
UniProt	O75600
Reinheit	>85%

Sequenz

SALAQLRGI LEGELEGIRG AGTWKSERVI TSRQGPHIRV DGVSGGILNF
CANNYLGLSS HPEVIQAGLQ ALEEFGAGLS SVRFICGTQS IHKNLEAKIA
RFHQREDAIL YPSCYDANAG LFEALLTPED AVLSDELNHA SIIDGIRLCK
AHKYRYRHL D MADLEAKLQE AQKHLRLVA TDGAFSMDGD IAPLQEICCL
ASRYGALVFM DECHATGFLG PTGRGTDELL GV