

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-100

Artikelname	Recombinant human GCAT protein
Artikelnummer	NBS-PAT-543PHG-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-543PHG-100
Alternativnummer	NBS-PAT-543PHG-100
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
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.4M urea, 10% glycerol

Reinheit	>85%
Sequenz	SALAQLRGI LEGELEGIRG AGTWKSERVI TSRQGPHERV DGVSGGILNF CANNYLGLSS HPEVIQAGLQ ALEEFGAGLS SVRFICGTQS IHKNLEAKIA RFHQREDAIL YPCYDANAG LFEALLTPED AVLSDELNHA SIIDGIRLCK AHKYRRLHD MADLEAKLQE AQKHLRLVA TDGAFSMDGD IAPLQICCL ASRYGALVFM DECHATGFLG PTGRGTDELL GV