

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

Product Datasheet

Recombinant human Glutamine synthetase/GLUL protein NBS-PAT-3VWQ8G-100

Artikelname	Recombinant human Glutamine synthetase/GLUL protein
Artikelnummer	NBS-PAT-3VWQ8G-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-3VWQ8G-100
Alternativnummer	NBS-PAT-3VWQ8G-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Glutamine synthetase (GLuL), which is therefore able to regulate intracellular concentrations of glutamate. GLuL catalyzes the synthesis of glutamine from glutamate and ammonia. Glutamine is a main source of energy and is involved in cell proliferati...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	44.2 kDa (393aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	2752
UniProt	P15104
Puffer	Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing 20% glycerol, 5mM DTT, 200mM NaCl

Reinheit	>90%
Sequenz	MGSSHHHHHH SSGLVPRGSH MTTSASSHLN KGIKQVYMSL PQGEKVQAMY IWIDGTGEGE RCKTRTLDSE PKCVEELPEW NFDGSSTLQS EGSNSDMYLV PAAMFRDPFR KDPNKLVLCE VFKNRRPAE TNLRHTCKRI MDMVSNQHPW FGMEQEYTLM GTDGHPFGWP SNGFPGPQGP YYCGVGADRA YGRDIVEAHY RACLYAGVKI AGTNAEVMPA QWEFQIGPCE G