

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

Product Datasheet

Recombinant human Glyoxalase I protein NBS-PAT-VL40XW-4

Artikelname	Recombinant human Glyoxalase I protein
Artikelnummer	NBS-PAT-VL40XW-4
Hersteller Artikelnummer	PAT-VL40XW-4
Alternativnummer	NBS-PAT-VL40XW-4
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Lactoylglutathione lyase, also known as GLO1, belongs to the glyoxalasefamily. Glyoxalase I is responsible for the catalysis and formation of S-lactoyl-glutathione from methylglyoxal condensation and reduced glutathione. This enzyme is ubiquitously ...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	20.7 kDa (184aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	2739
UniProt	Q04760
Reinheit	>90%

Sequenz

ARPCIPKSFG YSSVVCVCNA TYCDSFDPPT FPALGTFSRY ESTRSGRRME
LSMGPIQANH TGTGLLLTLQ PEQKFQKVKG FGGAMTDAAA LNILALSPPA
QNLLLSYFS EEGIGYNIIR VPMASCDISI RTYTYADTPD DFQLHNFSLP
EEDTKLKIPL IHRALQLAQR PVSLLASPWT SPTWLKTNGA VNGKGS�KGQ
PGDIYHQTWA RYFVKFLDAY AEHKLQFVAV T