

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

Product Datasheet

Recombinant human Glyoxalase II protein NBS-PAT-79XPVW-250

Artikelname	Recombinant human Glyoxalase II protein
Artikelnummer	NBS-PAT-79XPVW-250
Hersteller Artikelnummer	PAT-79XPVW-250
Alternativnummer	NBS-PAT-79XPVW-250
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	HAGH is a member of the glyoxalase family and a thiolesterase which hydrolyses S-lactoyl-glutathione to reduced glutathione and D-lactate. This protein is a detoxifying enzyme of glycolysis byproduct methylglyoxal and a target of p63 and p73 and serv...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	31.4 kDa (284aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	3029
UniProt	Q16775
Puffer	Liquid. In 20 mM Tris-HCl Buffer (pH 8.5) containing 10% Glycerol
Reinheit	>95%

Sequenz

MGSSHHHHH SSGLVPRGSH MGSHMKVEVL PALTDNYMYL
VIDDETKEAA IVDPVQPQKV VDAARKHGVK LTTVLTTHHH
WDHAGGNEKL VKLESGLKVY GGDDRIGALT HKITHLSTLQ VGSLNVKCLA
TPCHTSGHIC YFVSKPGGSE PPAVFTGDTL FVAGCGKFYE GTADEMCKAL
LEVLGRLPPD TRVYCGHEYT INNLKFARHV EPGNAAIREK LAWAKEKYSI G