

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

Product Datasheet

Recombinant human Hydroxyacid Oxidase-1/HAO-1 protein NBS-PAT-621VF4-20

Artikelname	Recombinant human Hydroxyacid Oxidase-1/HAO-1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-621VF4-20
Hersteller Artikelnummer	PAT-621VF4-20
Alternativnummer	NBS-PAT-621VF4-20
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP, FA
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	HAO1, also known as glycolate oxidase, is a member of the superfamily of the alpha hydroxy acid oxidases (HAO) enzymes. It catalyzes the FMN mediated oxidation of glycolate to glyoxylate and glyoxylate to oxalate with reduction of oxygen to hydrogen ...
Konzentration	1 mg/ml
Molekulargewicht	45.0 kDa (406aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	54363
UniProt	Q9UJM8
Puffer	Liquid. 20mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing 20% glycerol, 0.5M NaCl

Reinheit	>95%
Sequenz	MRGSHHHHHH GMASMTGGQQ MGRDLYDDDD KDRWGSM LPR LICINDYEQH AKSVLPKSIY DYYRSGANDE ETLADNIAAF SRWKLYPRML RNVAETDLST SVLGQRVSMP ICVGATAMQR MAHVDGELAT VRACQSLGTG MMLSSWATSS IEEVAEAGPE ALRWLQLYIY KDREVTKKLV RQAEKMGYKA IFVTVDTPYL GNRLDDVRNR FKLPPQLRMK NFETSTLSFS P