

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

Product Datasheet

Human AHA-1 protein, His tag (active), Unconjugated GTX00427-PRO

Artikelname	Human AHA-1 protein, His tag (active), Unconjugated
Artikelnummer	GTX00427-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00427-pro
Alternativnummer	GTX00427-PRO-50
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
Konzentration	Batch dependent (Please refer to the vial label for the specific concentration.)
NCBI	10598
UniProt	O95434
Puffer	20mM HEPES, 80mM NaCl, 10% Glycerol, no preservatives.
Expression System	E. coli
Formulierung	Liquid
Sequenz	Full-length protein with His-Tag, NP_036243.1 with N-terminal SH residue

Anwendungsbeschreibung	2 μ M AHA1 Protein generated a 9-fold ATPase activation of 2 μ M HSP90 (His-tagged HSP90 beta) in 33 mM HEPES (pH 7.2) with 30 mM NaCl, 5 mM MgCl ₂ , 1 mM DTT, 1.5 mM ATP in a 100 μ l reaction at 37 C. (This is an enzyme-linked ATP regeneration assay tracking loss of NADH absorbance at 340nm.)
------------------------	---