

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

## Product Datasheet

### Human APRT protein, His tag, Unconjugated GTX00157-PRO

Artikelname	Human APRT protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00157-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00157-pro
Alternativnummer	GTX00157-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">353</a>
UniProt	<a href="#">P07741</a>
Puffer	Reconstitute with 20mM Tris and 150mM NaCl to 0.1-1.0mg/ml. Do not vortex. Lyophilized from 20mM Tris, 150mM NaCl, 1mM EDTA, 1mM DTT, 0.01% SKL, 5% Trehalose, ProClin 300.
Expression System	E. coli
Formulierung	Lyophilized powder
Sequenz	Full length protein, N-terminal His-Tag, Met1~Glu180 (NP_000476.1)

Anwendungsbeschreibung

Adenine Phosphoribosyltransferase (APRT) is an enzyme involved in the purine nucleotide salvage pathway. It functions as a catalyst in the reaction between adenine and phosphoribosyl pyrophosphate (PRPP) to form AMP. Besides, Vascular Cell Adhesion Molec