

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

## Product Datasheet

### Human ACE protein, His tag, Unconjugated GTX00247-PRO

Artikelname	Human ACE protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00247-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00247-pro
Alternativnummer	GTX00247-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">1636</a>
UniProt	<a href="#">P12821</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	N-terminal His-Tag, Ser1160~Ser1306 (NP_000780.1)

Anwendungsbeschreibung

Angiotensin-converting enzyme ACE, is a central component of the renin-angiotensin system (RAS), which controls blood pressure by regulating the volume of fluids in the body. It converts the hormone angiotensin I to the active vasoconstrictor angiotensin