

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

## Product Datasheet

### Human TGF alpha protein, His tag (active), Unconjugated GTX00100-PRO

Artikelname	Human TGF alpha protein, His tag (active), Unconjugated
Artikelnummer	GTX00100-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00100-pro
Alternativnummer	GTX00100-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">7039</a>
UniProt	<a href="#">P01135</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, Glu24~Ala98 (NP_001093161.1)

Anwendungsbeschreibung

Transforming growth factor alpha (TGF-alpha), a ligand for the epidermal growth factor receptor, which activates a signaling pathway for cell proliferation, differentiation and development. To test the effect of TGF-alpha on cell proliferation of 3T3 fibroblasts