

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

## Product Datasheet

### Human MASP2 protein, His tag, Unconjugated GTX00122-PRO

Artikelname	Human MASP2 protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00122-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00122-pro
Alternativnummer	GTX00122-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">10747</a>
UniProt	<a href="#">O00187</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, Ile445~Ile683 (NP_006601.2)

Anwendungsbeschreibung

MASP2 (Mannan-binding lectin serine protease 2) is a serum protease that plays an important role in the activation of the complement system via mannose-binding lectin. The preproprotein of MASP2 is proteolytically processed to generate A and B chains tha