

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

## Product Datasheet

### Mouse Fibrillin 1 protein, His tag, Unconjugated GTX00048-PRO

Artikelname	Mouse Fibrillin 1 protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00048-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00048-pro
Alternativnummer	GTX00048-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Mouse
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">14118</a>
UniProt	<a href="#">Q61554</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, Leu457~Asp634 (NP_032019.2)

Anwendungsbeschreibung

Fibrillin 1 (FBN1) is a 230-kb gene with 65 coding exons that encode a 2,871-amino-acid long proprotein called profibrillin which is proteolytically cleaved near its C-terminus by the enzyme furin convertase to give fibrillin-1, a member of the fibrillin