

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

Product Datasheet

Mouse LCAT protein, His tag, Unconjugated GTX00300-PRO

Artikelname	Mouse LCAT protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00300-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00300-pro
Alternativnummer	GTX00300-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Mouse
Konjugation	Unconjugated
NCBI	16816
UniProt	P16301
Puffer	Reconstitute with 10mM PBS (pH7.4) to 0.1-1.0mg/ml. Do not vortex. Lyophilized from PBS (pH7.4), 0.01% SKL, 1mM DTT, 5% Trehalose, ProClin 300.
Expression System	E. coli
Formulierung	Lyophilized powder
Sequenz	N-terminal His-Tag, Glu41~His210 (NP_032516.2)

Anwendungsbeschreibung

LCAT (Phosphatidylcholine-sterol acyltransferase) is an enzyme in the extracellular metabolism of plasma lipoproteins, which converts cholesterol and phosphatidylcholines (lecithins) to cholesteryl esters and lysophosphatidylcholines. It is reported that