

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

Product Datasheet

Human CYP1B1 protein, His tag, Unconjugated GTX00418-PRO

Artikelname	Human CYP1B1 protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00418-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00418-pro
Alternativnummer	GTX00418-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	1545
UniProt	Q16678
Puffer	Reconstitute with 20mM Tris (pH8.0) and 150mM NaCl to 0.1-1.0mg/ml. Do not vortex. Lyophilized from 20mM Tris (pH8.0), 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, Asp374~Phe516 (NP_000095.2)

Anwendungsbeschreibung

Cytochrome P450 family 1 subfamily B member 1 (CYP1B1) is an enzyme, Which belongs to the cytochrome P450 superfamily. CYP1B1 can catalyze many reactions involved in drug metabolism and synthesis of cholesterol, steroids, and other lipids. Besides, Heat