

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

Product Datasheet

Human Cytochrome P450 2D6 protein, His tag, Unconjugated GTX00199-PRO

Artikelname	Human Cytochrome P450 2D6 protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00199-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00199-pro
Alternativnummer	GTX00199-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	1565
UniProt	P10635
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, Leu236~Gln472 (NP_000097.3)

Anwendungsbeschreibung

Cytochrome P450 2D6 (CYP2D6), a member of the cytochrome P450 mixed-function oxidase system, is one of the most important enzymes involved in the metabolism of xenobiotics in the body. In particular, CYP2D6 is responsible for the metabolism and eliminati