

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

## Product Datasheet

### Human ODC protein, His tag, Unconjugated GTX00240-PRO

Artikelname	Human ODC protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00240-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00240-pro
Alternativnummer	GTX00240-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">4953</a>
UniProt	<a href="#">P11926</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, Ile234~Ala453 (NP_001274118.1)

Anwendungsbeschreibung

Ornithine decarboxylase (ODC) is an enzyme can catalyze the decarboxylation of ornithine (a product of the urea cycle) to form putrescine. The ornithine decarboxylation reaction catalyzed by ornithine decarboxylase is the first and committed step in the