

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

## Product Datasheet

### Human ARSB protein, His tag, Unconjugated GTX00161-PRO

Artikelname	Human ARSB protein, His tag, Unconjugated
Artikelnummer	GTX00161-PRO
Hersteller Artikelnummer	GTX00161-pro
Alternativnummer	GTX00161-PRO-10
Hersteller	GeneTex
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	FA
Spezies Reaktivität	Human
Konjugation	Unconjugated
NCBI	<a href="#">411</a>
UniProt	<a href="#">P15848</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	HEK293 cells
Formulierung	Lyophilized powder
Sequenz	N-terminal His-Tag, Leu81~Met533 (NP_000037.2)

Anwendungsbeschreibung

Arylsulfatase B (ARSB) is a lysosomal enzyme of the sulfatase family. ARSB hydrolyzes sulfate groups of N-Acetyl-D-galactosamine, chondroitin sulfate, and dermatan sulfate. The protein is targeted to the lysosome. Besides, Plasminogen Activator, Urokinase