

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

Product Datasheet

Alpha-bungarotoxin Isoform A31, Recombinant, Bungarus multicinctus, aa22-95, His-GST-Tag, Myc-Tag USB-583574

Artikelname	Alpha-bungarotoxin Isoform A31, Recombinant, Bungarus multicinctus, aa22-95, His-GST-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-583574
Hersteller Artikelnummer	583574
Alternativnummer	USB-583574-20, USB-583574-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Binds with high affinity to muscular (tested on Torpedo marmorata, $K_d=0.4$ nM) and neuronal (tested on chimeric alpha-7/CHRNA7, $K_d=0.95$ nM) nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) and inhibits acetylcholine from binding to the receptor, thereby impai...
Molekulargewicht	38
UniProt	P60615
Reinheit	85% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.