

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

## Product Datasheet

### **PNTx4, Recombinant, Phoneutria Nigriventer, aa35-82, His-Tag (Delta-ctenitoxin-Pn1a) USB-374776**

Artikelname	PNTx4, Recombinant, Phoneutria Nigriventer, aa35-82, His-Tag (Delta-ctenitoxin-Pn1a)
Artikelnummer	USB-374776
Hersteller Artikelnummer	374776
Alternativnummer	USB-374776-20,USB-374776-100
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	This neurotoxin binds at site 3 of insect voltage-activated sodium channels (Nav) and prolongs evoked axonal action potentials by a slowing down of sodium current inactivation. The toxin inhibits glutamate uptake from rat brain synaptosomes. It is hi...
Molekulargewicht	7.3
UniProt	<a href="#">P59368</a>
Reinheit	90% (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.