

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

## Product Datasheet

### D-GsMTx4 MCE-HY-P1410B

Artikelname	D-GsMTx4
Artikelnummer	MCE-HY-P1410B
Hersteller Artikelnummer	HY-P1410B
Alternativnummer	MCE-HY-P1410B-100UG,MCE-HY-P1410B-500UG,MCE-HY-P1410B-1MG,MCE-HY-P1410B-2MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Proteine/Peptide
Produktbeschreibung	D-GsMTx4 is a spider peptide and the D enantiomer of GsMTx4 (HY-P1410). D-GsMTx4 inhibits the mechanosensitive ion channel Piezo2. D-GsMTx4 inhibits $[Ca^{2+}]_i$ elevation. D-GsMTx4 inhibits mTOR and PI3K-Akt signaling pathways. D-GsMTx4 inhibits mechanic...
Molekulargewicht	4095.84
Reinheit	99.44
Formel	C185H273N49O45S6
Target-Kategorie	Akt,Calcium Channel,mTOR,PI3K,Piezo Channel
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Peptides