

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

## Product Datasheet

### **Poneratoxin, CAS [[137084-94-7]] Preis auf Anfrage MCE-HY-P10234**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Poneratoxin, CAS [[137084-94-7]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                                            |
| Artikelnummer            | MCE-HY-P10234                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hersteller Artikelnummer | HY-P10234                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alternativnummer         | MCE-HY-P10234-1UNIT                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kategorie                | Proteine/Peptide                                                                                                                                                                                                                                              |
| Produktbeschreibung      | Poneratoxin is the modulator for voltage-gated sodium channel (NaV, EC50 for NaV1.6 and NaV1.7 is 97 nM and 2.3 µM), that lowers the voltage threshold for activation and inhibits the inactivation of channels, enhances the excitability of neurons, and... |
| Molekulargewicht         | 2756.35                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CAS Nummer               | [137084-94-7]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formel                   | C129H215N33O31S                                                                                                                                                                                                                                               |
| Target-Kategorie         | Sodium Channel                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Peptides                                                                                                                                                                                                                                    |