

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

## Product Datasheet

### A-803467, CAS [[944261-79-4]] FBM-10-1066

Artikelname	A-803467, CAS [[944261-79-4]]
Artikelnummer	FBM-10-1066
Hersteller Artikelnummer	10-1066
Alternativnummer	FBM-10-1066-10MG,FBM-10-1066-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Nav1.8 blocker...
Molekulargewicht	357.80
Reinheit	98% by TLC [50% ethyl acetate in hexanes, Rf = 0.58] NMR Conforms
Formulierung	white solid (MP = 128-130C)
CAS Nummer	[944261-79-4]
Formel	C19H16ClNO4
Anwendungsbeschreibung	Potent, selective inhibitor of the TTX-resistant voltage-gated sodium channel Nav1.8. Nav1.8 is preferentially expressed in sensory neurons, and inhibition attenuates both inflammatory and neuropathic pain in a variety of animal models. IC50s for rat and human Nav1.8 are 140 nM and 8.0 nM respectively.