

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

## Product Datasheet

### TGN-020 FBM-10-1546

Artikelname	TGN-020
Artikelnummer	FBM-10-1546
Hersteller Artikelnummer	10-1546
Alternativnummer	FBM-10-1546-10MG,FBM-10-1546-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Aquaporin 4 blocker...
Molekulargewicht	206.22
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[51987-99-6]
Formel	C8H6N4OS
Anwendungsbeschreibung	Aquaporin 4 channel blocker, IC50 = 3.1 $\mu$ M.1 Reduces ischemic cerebral edema in a mouse model of focal cerebral ischemia using MRI.2 Increases regional cerebral blood flow as determined in wild-type and AQP-4 knockout mice.3 Reduces brain edema when administered after onset of ischemia in rat models.4