

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

Product Datasheet

TRO19622, CAS [[22033-87-0]] FBM-10-3230

Artikelname	TRO19622, CAS [[22033-87-0]]
Artikelnummer	FBM-10-3230
Hersteller Artikelnummer	10-3230
Alternativnummer	FBM-10-3230-5MG,FBM-10-3230-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Neurotrophic agent...
Molekulargewicht	399.65
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[22033-87-0]
Formel	C27H45NO
Anwendungsbeschreibung	Neuroregenerative and neuroprotective agent acting at components of the mitochondrial permeability transition pore (MPTP).1 Rescues motor neurons from axotomy-induced cell death and promotes nerve regeneration following sciatic nerve crush in mice. Reduces ROS and NLRP3 inflammasome activation in a mouse model of intracerebral hemorrhage.2 Inhibits MPTP opening and protects neurons from apoptosis.3 Induces oligodendrocyte maturation in culture and promotes myelin regeneration in vivo in a rodent model.4