

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

Product Datasheet

GKT-137831 FBM-10-5044

Artikelname	GKT-137831
Artikelnummer	FBM-10-5044
Hersteller Artikelnummer	10-5044
Alternativnummer	FBM-10-5044-5MG,FBM-10-5044-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	NADPH oxidase NOX1/4 inhibitor...
Molekulargewicht	394.85
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Pale-yellow solid
CAS Nummer	[1218942-37-0]
Formel	C21H19ClN4O2
Anwendungsbeschreibung	NADPH oxidase, NOX1/4 inhibitor (K _i = 100-150 nM).1 Inhibits erastin-stimulated ROS production.2 Potentiates immunotherapy by overcoming cancer-associated fibroblast- mediated CD8+ T-cell exclusion.3 Reduces ROS production in LPS-stimulated platelets in a mouse model.4 Reduces subarachnoid hemorrhage-induced neuronal death.5 Potent inhibitor of experimental liver fibrosis in mouse models.6