

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

## Product Datasheet

### **CZC-54252, CAS [[1191911-27-9]] FBM-10-1421**

Artikelname	CZC-54252, CAS [[1191911-27-9]]
Artikelnummer	FBM-10-1421
Hersteller Artikelnummer	10-1421
Alternativnummer	FBM-10-1421-5MG,FBM-10-1421-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	LRRK2...
Molekulargewicht	541.46
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1191911-27-9]
Formel	C <sub>22</sub> H <sub>25</sub> CIN <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S HCl
Anwendungsbeschreibung	Novel, potent and selective inhibitor of the leucine-rich repeat kinase-2 (LRRK2), IC <sub>50</sub> = 1.28 nM. Also inhibits G2019S mutant LRRK2, IC <sub>50</sub> = 1.85 nM1. Attenuates the neuronal damage elicited by the action of LRRK2 G2019S mutant in primary human neurons (