

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

Product Datasheet

WAY-213613 hydrochloride, CAS [[2450268-84-3]] BYT-ORB1308941

Artikelname	WAY-213613 hydrochloride, CAS [[2450268-84-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308941
Hersteller Artikelnummer	orb1308941
Alternativnummer	BYT-ORB1308941-1,BYT-ORB1308941-10,BYT-ORB1308941-100,BYT-ORB1308941-200,BYT-ORB1308941-25,BYT-ORB1308941-5,BYT-ORB1308941-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	WAY-213613 hydrochloride is a potent and selective nonsubstrate inhibitor of the glutamate transporter EAAT2 (GLT-1), with an IC50 of 85 nM. It exhibits over 40-fold selectivity versus EAAT1 and EAAT3 and is inactive at glutamate receptors. This comp...
Molekulargewicht	415.19
Reinheit	99.37% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2450268-84-3]
Formel	C16H13BrF2N2O4
Target-Kategorie	transporter
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:55 mg/mL (132.47 mM),H2O:< 0.1 mg/mL (insoluble),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (4.82 mM)