

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

## Product Datasheet

### **GENE-0439, CAS [[1241902-40-8]] BYT-ORB1709573**

Artikelname	GENE-0439, CAS [[1241902-40-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB1709573
Hersteller Artikelnummer	orb1709573
Alternativnummer	BYT-ORB1709573-1,BYT-ORB1709573-10,BYT-ORB1709573-100,BYT-ORB1709573-25,BYT-ORB1709573-5,BYT-ORB1709573-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GENE-0439 is a novel, state-dependent Nav1.7 inhibitor (IC <sub>50</sub> =0.34 µM) with significant selectivity over Nav1.5. Its unique carboxylic acid moiety binds outside the pore, differentiating it from VSD4-targeting compounds. This tool compound is valuable ...
Molekulargewicht	345.48
Reinheit	99.60% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1241902-40-8]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>31</sub> NO <sub>3</sub>
Target-Kategorie	Sodium Channel
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:105 mg/mL (303.92 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween-80+45% Saline:4 mg/mL (11.58 mM)