

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

## Product Datasheet

### DG-041, CAS [[861238-35-9]] BYT-ORB1308390

Artikelname	DG-041, CAS [[861238-35-9]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308390
Hersteller Artikelnummer	orb1308390
Alternativnummer	BYT-ORB1308390-1,BYT-ORB1308390-10,BYT-ORB1308390-100,BYT-ORB1308390-2,BYT-ORB1308390-25,BYT-ORB1308390-5,BYT-ORB1308390-50,BYT-ORB1308390-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DG-041 is a potent and selective EP3 receptor antagonist, exhibiting IC50 values of 4.6 nM and 8.1 nM in binding and functional assays, respectively. It effectively inhibits PGE2-mediated platelet aggregation in vitro and demonstrates blood-brain bar...
Molekulargewicht	592.32
Reinheit	99.77% (May vary between batches)
CAS Nummer	[861238-35-9]
Formel	C23H15Cl4FN2O3S2
Target-Kategorie	Prostaglandin Receptor
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:55 mg/mL (92.86 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (3.38 mM)