

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

## Product Datasheet

### Protein kinase G inhibitor-1, CAS [[354544-70-0]] BYT-ORB1685590

Artikelname	Protein kinase G inhibitor-1, CAS [[354544-70-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1685590
Hersteller Artikelnummer	orb1685590
Alternativnummer	BYT-ORB1685590-1, BYT-ORB1685590-1, BYT-ORB1685590-10, BYT-ORB1685590-100, BYT-ORB1685590-200, BYT-ORB1685590-25, BYT-ORB1685590-5, BYT-ORB1685590-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Protein kinase G inhibitor-1 is a potent and selective cGMP-dependent protein kinase (PKG) antagonist with an IC <sub>50</sub> of 0.9 µM. It is a valuable research tool for investigating PKG signaling pathways in cardiovascular physiology, smooth muscle function...
Molekulargewicht	278.37
Reinheit	98.64% (May vary between batches)
CAS Nummer	[354544-70-0]
Formel	C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S
Target-Kategorie	Antibacterial,PKA
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:30 mg/mL (107.77 mM)