

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

## Product Datasheet

### **AMG-3969, CAS [[1361224-53-4]]** **BYT-ORB1296239**

Artikelname	AMG-3969, CAS [[1361224-53-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1296239
Hersteller Artikelnummer	orb1296239
Alternativnummer	BYT-ORB1296239-1, BYT-ORB1296239-1, BYT-ORB1296239-10, BYT-ORB1296239-100, BYT-ORB1296239-200, BYT-ORB1296239-25, BYT-ORB1296239-5, BYT-ORB1296239-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	AMG-3969 is a potent small molecule disruptor of the glucokinase-glucokinase regulatory protein (GK-GKRP) interaction, exhibiting an IC50 of 4 nM. This tool compound is valuable for diabetes research, enabling the study of hepatic glucose metabolism ...
Molekulargewicht	522.46
Reinheit	99.65% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1361224-53-4]
Formel	C21H20F6N4O3S
Target-Kategorie	Glucokinase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:100 mg/mL (191.4 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (7.66 mM)