

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

## Product Datasheet

### **AGI-24512, CAS [[2201066-53-5]] BYT-ORB1707707**

Artikelname	AGI-24512, CAS [[2201066-53-5]]
Artikelnummer	BYT-ORB1707707
Hersteller Artikelnummer	orb1707707
Alternativnummer	BYT-ORB1707707-1,BYT-ORB1707707-10,BYT-ORB1707707-100,BYT-ORB1707707-200,BYT-ORB1707707-25,BYT-ORB1707707-5,BYT-ORB1707707-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	AGI-24512 is a potent and selective MAT2A inhibitor (IC50: 8 nM) with antiproliferative effects in MTAP-deficient cancer cells. Its mechanism, which induces DNA damage, supports its use in both in vitro and in vivo studies exploring novel combination...
Molekulargewicht	400.47
Reinheit	98.55% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2201066-53-5]
Formel	C24H24N4O2
Target-Kategorie	DNA,Methionine Adenosyltransferase (MAT)
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (8.24 mM),DMSO:80 mg/mL (199.77 mM),H2O:< 0.1 mg/mL (insoluble)