

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

Product Datasheet

7-Methylguanine, CAS [[578-76-7]] BYT-ORB1909587

Artikelname	7-Methylguanine, CAS [[578-76-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1909587
Hersteller Artikelnummer	orb1909587
Alternativnummer	BYT-ORB1909587-100,BYT-ORB1909587-25,BYT-ORB1909587-50,BYT-ORB1909587-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	7-Methylguanine is a natural metabolite and competitive PARP1 inhibitor (Ki=61 µM) that disrupts NAD+ binding. It exhibits anticancer properties in research models and serves as a chemical probe for studying protein-DNA interactions in both cellular ...
Molekulargewicht	165.15
Reinheit	99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[578-76-7]
Formel	C6H7N5O
Target-Kategorie	PARP,Endogenous Metabolite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 1M NaOH:80 mg/mL (484.41 mM),H2O:3.3 mg/mL (19.98 mM)