

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

Product Datasheet

Pseudouridine, CAS [[1445-07-4]] BYT-ORB1307838

Artikelname	Pseudouridine, CAS [[1445-07-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1307838
Hersteller Artikelnummer	orb1307838
Alternativnummer	BYT-ORB1307838-1,BYT-ORB1307838-10,BYT-ORB1307838-100,BYT-ORB1307838-25,BYT-ORB1307838-5,BYT-ORB1307838-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Pseudouridine, the most prevalent modified nucleoside in non-coding RNAs, serves as a critical tool for studying RNA structure and function. It is widely used in vitro to investigate tRNA and rRNA stabilization mechanisms and to explore its roles in ...
Molekulargewicht	244.2
Reinheit	99.69% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1445-07-4]
Formel	C9H12N2O6
Target-Kategorie	Nucleoside Antimetabolite/Analog,DNA/RNA Synthesis,Endogenous Metabolite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (16.38 mM),DMSO:125 mg/mL (511.88 mM)