

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

Product Datasheet

Deoxythymidine-5-triphosphate trisodium, CAS [[27821-54-1]] BYT-ORB1298381

Artikelname	Deoxythymidine-5-triphosphate trisodium, CAS [[27821-54-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298381
Hersteller Artikelnummer	orb1298381
Alternativnummer	BYT-ORB1298381-1, BYT-ORB1298381-10, BYT-ORB1298381-100, BYT-ORB1298381-25, BYT-ORB1298381-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Deoxythymidine-5-triphosphate trisodium salt (dTTP) is a critical nucleotide building block for DNA synthesis, utilized by DNA polymerases in PCR, cDNA synthesis, and other in vitro applications. It is also essential for studying DNA replication and ...
Molekulargewicht	548.11
Reinheit	99.77% (May vary between batches)
CAS Nummer	[27821-54-1]
Formel	C10H14N2Na3O14P3
Target-Kategorie	Nucleoside Antimetabolite/Analog,DNA/RNA Synthesis,Endogenous Metabolite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:5.49 mg/mL (10.02 mM)