

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

Product Datasheet

pCp-Desthiobiotin BYT-ORB533108

Artikelname	pCp-Desthiobiotin
Artikelnummer	BYT-ORB533108
Hersteller Artikelnummer	orb533108
Alternativnummer	BYT-ORB533108-20
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	pCp-Desthiobiotin is recommended for 3-End Labeling of RNA/miRNA with T4 RNA Ligase that conjugates a single Desthiobiotin molecule to the 3-OH group of the RNA/miRNA template. The resulting Desthiobiotin-labeled RNA/miRNA probes are ideally suited f...
Konzentration	1.0 mM-1.1 mM
Molekulargewicht	Theoretical MW: 698.60 g/mol (free acid), Detected MW: 698.24 g/mol (free acid)
Reinheit	95% (HPLC)
Formulierung	solution in 10 mM Tris-HCl, Color: colorless to slightly yellow, pH: 7.5 0.5
Formel	C ₂₅ H ₄₄ N ₆ O ₁₃ P ₂
Anwendungsbeschreibung	Application Notes: Incorporation into RNA/miRNA by 3-End Labeling with T4 RNA Ligase. Spectroscopic Propertie: λ_{max} 271 nm, ϵ 8.9 L mmol ⁻¹ cm ⁻¹ (Tris-HCl, pH 7.5)