

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

Product Datasheet

Alkyne-dATP BCL-BCT-21-S

Artikelname	Alkyne-dATP
Artikelnummer	BCL-BCT-21-S
Hersteller Artikelnummer	BCT-21-S
Alternativnummer	BCL-BCT-21-S
Hersteller	baseclick
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Alkyne-dATP (7-deaza-7-Ethynyl-dATP) is easily incorporated into DNA by PCR instead of dATP using polymerases like Pwo, Deep Vent exo- or KOD XL. The resulting stable and modified PCR fragment is now ready for further functionalization by click chemi...
Konzentration	10 mM
Molekulargewicht	514.22 g/mol
Reinheit	98% (HPLC)
Formulierung	Liquid
CAS Nummer	[1208963-36-3 free acid]
Formel	C ₁₃ H ₁₇ N ₄ O ₁₂ P ₃
Anwendungsbeschreibung	Efficient synthesis of 5'-cap mimics by combining two nucleotide units, resulting in a linear dinucleotide cap analog, with a free clickable moiety.