

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

Product Datasheet

pGpG, CAS [[33008-99-0]] BYT-ORB533126

Artikelname	pGpG, CAS [[33008-99-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB533126
Hersteller Artikelnummer	orb533126
Alternativnummer	BYT-ORB533126-1
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	The linear diguanylate pGpG is the first phosphodiesterase-catalyzed hydrolysis product of cyclic di-GMP (c-diGMP). C-diGMP has been identified as a novel second messenger in bacteria that triggers various physiological changes such as virulence gene ...
Molekulargewicht	Theoretical MW: 708.43 g/mol (free acid), Detected MW: 708.11 g/mol (free acid)
Reinheit	95% (HPLC)
Formulierung	solid, Color: white to off-white
CAS Nummer	[33008-99-0]
Formel	C ₂₀ H ₂₆ N ₁₀ O ₁₅ P ₂
Anwendungsbeschreibung	Application Notes: Spectroscopic Propertie: λ_{damax} 252 nm, ϵ 25.0 L mmol ⁻¹ cm ⁻¹ (Tris-HCl, pH 7.5)