

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

Product Datasheet

N6-(6-Aminohexyl)-ATP, CAS [[53602-93-0]]
BYT-ORB533136

Artikelname	N6-(6-Aminohexyl)-ATP, CAS [[53602-93-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB533136
Hersteller Artikelnummer	orb533136
Alternativnummer	BYT-ORB533136-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	N6-(6-Aminohexyl)-ATP...
Konzentration	10 mM-11 mM
Molekulargewicht	Theoretical MW: 606.36 g/mol (free acid), Detected MW: 606.10 g/mol (free acid)
Reinheit	95% (HPLC)
Formulierung	solution in water, Color: colorless to slightly yellow, pH: 7.5 0.5
CAS Nummer	[53602-93-0]
Formel	C16H29N6O13P3
Anwendungsbeschreibung	Application Notes: Agonistic ligand, mainly for nucleoside receptor A1 Nucleoside-triphosphates can be converted by different membrane-bound phosphatases into nucleosides acting as nucleoside receptor ligands. In some cases nucleoside phosphates act also directly on nucleoside receptors. Spectroscopic Propertie: λ_{damax} 266 nm, ϵ 16.2 L mmol ⁻¹ cm ⁻¹ (Tris-HCl, pH 7.5). Specific Ligands: Myosin V