Creative Enzymes®

ATP-Natriumlösung (100 mM)

Cat. No. COV-018

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	ATP, oder Adenosin-5′-triphosphat, ist ein äußerst stabiles Nukleotid. Diese Verbindung und ihr Natriumsalz sind wesentliche Bestandteile für die Energieumwandlung in biologischen Systemen und können in einer Vielzahl verwandter Anwendungen in der Molekularbiologie eingesetzt werden, wie z.B. Kinase-Reaktionen, in vitro Transkription (IVT), Ligation und Phosphorylierungsreaktionen.

Produktinformation

Form	Klare farblose Lösung
CAS-Nummer	51963-61-2
Molekülformel	C10H16N5O13P3

Lager- und Versandinformation

Lagerung	bei -25 bis -15 °C (Wiederholte Frost-Tau-Zyklen vermeiden)