Creative Enzymes®

β-Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid, reduziertes Dinatriumsalz

Cat. No. COEC-050

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	β-Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid kann in Enzymzyklus-Assays verwendet werden, um die Detektion der Aktivität biologisch relevanter Enzyme oder Metaboliten, die in niedrigen Konzentrationen vorhanden sind, zu verstärken.
Anwendungen	Ein regenerierendes Elektronendonator-Coenzym
Synonyme	β-DPNH; β-NADH; DPNH, Diphosphopyridin-Nukleotid, reduzierte Form; NADH

Produktinformation

Aussehen	Pulver
Form	Fest
CAS-Nummer	606-68-8
Molekülformel	C21H27N7Na2O14P2
Molekulargewicht	709,40
Reinheit	≥94%
Löslichkeit	100 mg/mL, 0,01 M NaOH