

Beta-Nicotinamadenindinukleotid, oxidierte Form

Cat. No. CEGZ-6452

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Beta-Nicotinamadenindinukleotid ist die oxidierte Form des ubiquitär vorkommenden Pyridinnukleotid-Cofaktors und wird als weißes Pulver mit einem HPLC-Assay von 98,0–102,0 % geliefert.

Anwendungen Enzym-Kofaktor-Studien; Forschung zum Energiestoffwechsel und zur Redoxbiologie; Forschung zu Diagnostikreagenzien und zur pharmazeutischen Entwicklung.

Synonyme β -Nicotinamid-Adenin-Dinukleotid

Produktinformation

Aussehen Weißes Pulver

Form Pulver

CAS-Nummer 53-84-9

Molekülformel $C_{21}H_{27}N_7O_{14}P_2$

Chemischer Name β -Nicotinamadenindinukleotid

Reinheit 98,0–102,0 % (HPLC)

Verunreinigungen Trocknungsverlust: $\leq 8\%$

Verwendung und Verpackung

Verpackung 25-kg-Fass; andere Verpackungsoptionen auf Anfrage verfügbar

Lager- und Versandinformation

Lagerung Kühl und lichtgeschützt lagern.

Stabilität Haltbarkeit: 24 Monate