Creative Enzymes®

Beta-Nicotinamid-Mononukleotid (NMN) – NAD+-Vorstufe

Cat. No. CEGZ-6449

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Beta-Nicotinamid-Mononukleotid ist ein aus Vitamin B3 abgeleitetes Nukleotid-Zwischenprodukt und wird als weißes Pulver mit einem HPLC-Assay von 98,0–102,0 % geliefert.
Anwendungen	Studien zur NAD+-Biosynthese und zum Energiestoffwechsel; biochemische Forschung; kosmetische und Formulierungsforschung.
Synonyme	β-Nicotinamid-Mononukleotid

Produktinformation

Aussehen	Weißes Pulver
Form	Pulver
CAS-Nummer	1094-61-7
Molekülformel	$C_{11}H_{15}N_2O_8P$
Chemischer Name	β-Nicotinamid-Mononukleotid
Reinheit	98,0–102,0 % (HPLC)
Verunreinigungen	Trocknungsverlust: ≤1 %
Kontaminanten	Schwermetalle: ≤10 ppm

Verwendung und Verpackung

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

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Kühl und lichtgeschützt lagern.
Stabilität	Haltbarkeitsdauer: 24 Monate