Creative Enzymes®

Nicotinamid-Phosphoribosyltransferase

Cat. No. EXWM-2640

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Nicotinamid-Phosphoribosyltransferase (NAmPRTase oder Nampt), auch bekannt als pre-B-Zell-Kolonie-fördernder Faktor 1 (PBEF1) oder Visfatin, ist ein Enzym, das beim Menschen durch das PBEF1-Gen kodiert wird. Dieses Protein wurde auch als Zytokin (PBEF) berichtet, das die B-Zell-Reifung fördert und die Apoptose von Neutrophilen hemmt.
Synonyme	NMN-Pyrophosphorylase; Nicotinamid-Mononukleotid-Pyrophosphorylase; Nicotinamid-Mononukleotid-Synthetase; NMN-Synthetase; Nicotinamid-Nukleotid:Diphosphat-Phospho-α-D-Ribosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.2.12
CAS-Nummer	9030-27-7
Reaktion	nicotinamid D-Ribonukleotid + Diphosphat = nicotinamid + 5-Phospho-α-D-Ribose 1-Diphosphat
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.