

NAD+ ADP-Ribosyltransferase

Cat. No. EXWM-2658

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Die ADP-D-Ribosylgruppe von NAD+ wird auf eine Akzeptor-Carboxygruppe an

einem Histon oder dem Enzym selbst übertragen, und weitere ADP-Ribosylgruppen werden an die 2'-Position der terminalen Adenosinmoiety übertragen, wodurch ein Polymer mit einer durchschnittlichen Kettenlänge von 20–30 Einheiten aufgebaut

wird.

Synonyme poly(ADP-Ribose) Synthase; ADP-Ribosyltransferase (polymerisierend); NAD ADP-

Ribosyltransferase; PARP; PARP-1; NAD+:poly(adenin-diphosphat-D-ribosyl)-Akzeptor ADP-D-Ribosyl-Transferase (falsch); NAD+:poly(adenosin-diphosphat-D-

ribosyl)-Akzeptor ADP-D-Ribosyl-Transferase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.4.2.30

CAS-Nummer 58319-92-9

Reaktion NAD+ + (ADP-D-ribosyl)n-Akzeptor = Nicotinamid + (ADP-D-ribosyl)n+1-Akzeptor

+ H+

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com