Creative Enzymes®

dephospho-[reductase kinase] Kinase

Cat. No. EXWM-3150

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym wird durch AMP aktiviert und ist spezifisch für sein Substrat. Es phosphoryliert und aktiviert EC 2.7.11.31, [Hydroxymethylglutaryl-CoA-Reduktase (NADPH)] Kinase, die durch EC 3.1.3.16, Protein-Serin/Threonin-Phosphatase, inaktiviert wurde.
Synonyme	AMP-aktivierte Kinase; AMP-aktivierte Proteinkinase Kinase; Hydroxymethylglutaryl-Coenzym A-Reduktase Kinase Kinase; Hydroxymethylglutaryl-Coenzym A-Reduktase Kinase Kinase (phosphorylierend); Reduktase Kinase; Reduktase Kinase Kinase; STK30

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.11.3
CAS-Nummer	72060-33-4
Reaktion	ATP + dephospho-{[Hydroxymethylglutaryl-CoA-Reduktase (NADPH)] Kinase} = ADP + {[Hydroxymethylglutaryl-CoA-Reduktase (NADPH)] Kinase}
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

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