

[Tyrosin 3-Monooxygenase] Kinase

Cat. No. EXWM-3157

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym hat keine aktivierende Verbindung, ist jedoch spezifisch für sein Substrat, mit dem es co-purifiziert. Erfordert Mg²⁺. Aktiviert EC 1.14.16.2, Tyrosin 3-Monooxygenase, durch Phosphorylierung.

Synonyme

pheochromocytoma Tyrosin-Hydroxylase-assoziierte Kinase; STK4; Tyrosin 3-Monooxygenase-Kinase (phosphorylierend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.11.6

CAS-Nummer

103537-12-8

Reaktion

ATP + [Tyrosin-3-Monooxygenase] = ADP + phospho-[Tyrosin-3-Monooxygenase]

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.