

kleine monomere GTPase

Cat. No. EXWM-4713

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Eine Familie von etwa 50 Enzymen mit einer Molekularmasse von 21 kDa, die

entfernt verwandt sind mit der α -Untereinheit des heterotrimeren G-Proteins GTPase (EC 3.6.5.1). Sie sind an der Regulierung des Zellwachstums (Ras-Unterfamilie), dem Verkehr von Membranvesikeln und dem Abdecken (Rab- und ARF-Unterfamilien), dem Import von nukleären Proteinen (Ran-Unterfamilie) und der Organisation des Zytoskeletts (Rho- und Rac-Unterfamilien) beteiligt.

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.6.5.2

Reaktion GTP + H2O = GDP + Phosphat

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

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. 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

1/1