

phosphatidylinositol-4,5-bisphosphat 3-Kinase

Cat. No. EXWM-2983

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym katalysiert auch die Phosphorylierung von PtdIns4P zu PtdIns(3,4)P₂ und von PtdIns zu PtdIns3P. Vier Säugetier-Isoformen sind bekannt.

Synonyme

Typ I Phosphoinositid-3-Kinase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.1.153

CAS-Nummer

103843-30-7

Reaktion

ATP + 1-Phosphatidyl-1D-myo-Inositol 4,5-bisphosphat = ADP + 1-Phosphatidyl-1D-myo-Inositol 3,4,5-trisphosphat

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.