

phosphatidylinositol-3-phosphatase

Cat. No. EXWM-3669

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym funktioniert weiterhin, wenn die 2,3-bis(acyloxy)propyl-Gruppe entfernt wird, d.h. es hydrolysiert Ins(1,3)P₂ zu Ins-1-P.

Synonyme

inositol-1,3-bisphosphatase; inositol 1,3-bisphosphatase; inositol-Polyphosphat 3-Phosphatase; D-myo-inositol-1,3-bisphosphat 3-Phosphohydrolase; Phosphatidyl-3-phosphat 3-Phosphohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.3.64

CAS-Nummer

124248-47-1

Reaktion

1-Phosphatidyl-1D-myo-inositol 3-phosphat + H₂O = 1-Phosphatidyl-1D-myo-inositol + 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

Lagerung

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