Creative Enzymes®

Inositol-Phosphatase

Cat. No. EXWM-3628

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf fünf der sechs Isomere von myo-Inositolphosphat, alle außer myo-Inositol 2-phosphat, wirkt jedoch nicht auf myo-Inositol, das mehr als eine Phosphatgruppe trägt. Es wirkt auch auf Adenosin 2'-phosphat (aber nicht auf die 3'- oder 5'-phosphate), sn-Glycerol 3-phosphat und Glycerol 2-phosphat. Zwei Isoformen sind bekannt.
Synonyme	myo-Inositol-1(or 4)-Monophosphatase; Inositol 1-Phosphatase; L-myo-Inositol-1-Phosphatase; myo-Inositol 1-Phosphatase; Inositol-Phosphatase; Inositol-Monophosphatase; Inositol-1(or 4)-Monophosphatase; myo-Inositol-1(or 4)-Phosphat-Phosphohydrolase; myo-Inositol-Monophosphatase; myo-Inositol-1-Phosphatase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.3.25
CAS-Nummer	37184-63-7
Reaktion	myo-Inositolphosphat + H2O = 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.