

1-Alkyl-2-acetylgllycerophosphocholinesterase

Cat. No. EXWM-3474

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu denen, die auf carboxylische Esterbindungen wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist 1-Alkyl-2-acetyl-sn-glycero-3-phosphocholin-Aceto-hydrolase. Andere gebräuchliche Namen sind 1-Alkyl-2-acetyl-sn-glycero-3-phosphocholin-Acetylhydrolase und Alkylacetyl-GPC:Acetylhydrolase. Dieses Enzym ist am Etherlipidstoffwechsel beteiligt.

Synonyme

1-Alkyl-2-acetyl-sn-glycero-3-phosphocholin-Acetylhydrolase; Alkylacetyl-GPC:Acetylhydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.1.47

CAS-Nummer

76901-00-3

Reaktion

1-Alkyl-2-acetyl-sn-glycero-3-phosphocholin + H₂O = 1-Alkyl-sn-glycero-3-phosphocholin + Acetat

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.