

Adenylylsulfatase

Cat. No. EXWM-4644

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu denjenigen, die auf Säureanhydride in sulfonylhaltigen Anhydriden wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist Adenylyl-Sulfat-Sulfohydrolase. Weitere gebräuchliche Namen sind Adenosin-5-Phosphosulfat-Sulfohydrolase und Adenylylsulfat-Sulfohydrolase. Dieses Enzym ist am Schwefelstoffwechsel beteiligt.

Synonyme

Adenosin-5-phosphosulfat-Sulfohydrolase; Adenylylsulfat-Sulfohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.6.2.1

CAS-Nummer

37289-36-4

Reaktion

adenylyl-sulfat + H₂O = AMP + Sulfat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.