

Sulfat-Adenylyltransferase (ADP)

Cat. No. EXWM-3262

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die Phosphor-haltige Nukleotidgruppen übertragen (Nukleotidyltransferasen). Der systematische Name dieser Enzymklasse ist ADP:sulfat Adenylyltransferase. Andere gebräuchliche Namen sind ADP-Sulfurylase, Sulfat (Adenosindiphosphat) Adenylyltransferase und Adenosindiphosphat-Sulfurylase. Dieses Enzym ist am Schwefelstoffwechsel beteiligt.

Synonyme

ADP-Sulfurylase; Sulfat (Adenosindiphosphat) Adenylyltransferase; Adenosindiphosphat-Sulfurylase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.7.5

CAS-Nummer

9027-70-7

Reaktion

ADP + Sulfat = Phosphat + Adenylylsulfat

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.