Creative Enzymes®

adenosyl-Fluorid-Synthase

Cat. No. EXWM-2801

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Fluorinase-Enzym (EC 2.5.1.63, auch bekannt als Adenosyl-Fluorid-Synthase) katalysiert die Reaktion zwischen Fluoridion und dem Co-Faktor S-Adenosyl-L-Methionin, um L-Methionin und 5'-Fluoro-5'-Deoxyadenosin zu erzeugen, das erste verbindliche Produkt des Fluormetabolit-Biosynthesewegs.
Synonyme	fluorinase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.5.1.63
CAS-Nummer	438583-16-5
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + Fluorid = 5'-Deoxy-5'-Fluoroadenosin + L-Methionin
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 ℃.