Creative Enzymes®

Magnesium-Protoporphyrin IX-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1708

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu den Methyltransferasen, die eine einwertige Kohlenstoffgruppe übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist S-Adenosyl-L-Methionin:Magnesium-Protoporphyrin-IX O-Methyltransferase. Dieses Enzym ist am Porphyrin- und Chlorophyllstoffwechsel beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.11
CAS-Nummer	9029-82-7
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + Magnesiumprotoporphyrin IX = S-Adenosyl-L-homocystein + Magnesiumprotoporphyrin IX 13-Methylester
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 ℃.