Creative Enzymes®

24-Methylenesterol C-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1739

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dies ist der zweite Methylierungsschritt der Biosynthese von Pflanzensterolen (vgl. EC 2.1.1.142, Cycloartenol 24-C-Methyltransferase).
Synonyme	SMT2; 24-Methylenelophenol C-241-Methyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.143
CAS-Nummer	67165-89-3
Reaktion	S-Adenosyl-L-methionin + 24-Methylenelophenol = S-Adenosyl-L-homocystein + (Z)-24-Ethylidenelophenol
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 ℃.