Creative Enzymes®

Aceton-Monooxygenase (Methylacetat-bildend)

Cat. No. EXWM-0829

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Enthält FAD. Das Enzym, das aus dem Bakterium Gordonia sp. TY-5 charakterisiert wurde, ist eine Baeyer-Villiger-Typ-Monooxygenase und beteiligt sich an einem Propan-Nutzungsweg.
Synonyme	acmA (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.226
Reaktion	Aceton + NADPH + H+ + O2 = Methylacetat + NADP+ + H2O
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.