Creative Enzymes®

2-Hydroxyhexa-2,4-dienoat Hydratase

Cat. No. EXWM-4973

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym katalysiert einen späten Schritt im bakteriellen Steroidabbauweg. Das Produkt, 4-Hydroxy-2-oxohexanoat, bildet unter sauren Bedingungen ein 2-Hydroxy-4-hex-2-enolacton.
Synonyme	tesE (Genname); hsaE (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.2.1.132
Reaktion	4-Hydroxy-2-oxohexanoat = (2Z,4Z)-2-Hydroxyhexa-2,4-dienoat + H2O
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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 ℃.