

## 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 + H<sub>2</sub>O

#### 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.