Creative Enzymes®

4,5:9,10-diseco-3-hydroxy-5,9,17-trioxoandrosta-1(10),2-diene-4-oate Hydrolase

Cat. No. EXWM-4724

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist an der bakteriellen Abbau des Steroidringstruktur beteiligt und ist am Abbau mehrerer Steroide beteiligt, wie Testosteron, Cholesterin und Sitosterol.
Synonyme	tesD (Genname); hsaD (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.7.1.17
Reaktion	(1E,2Z)-3-Hydroxy-5,9,17-trioxo-4,5:9,10-disecoandrosta-1(10),2-dien-4-oat + H2O = 3-[(3aS,4S,7aS)-7a-Methyl-1,5-dioxo-octahydro-1H-inden-4-yl]propanoat + (2Z,4Z)-2-Hydroxyhexa-2,4-dienoat
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 ℃.