Creative Enzymes®

3(or 17)α-Hydroxysteroid-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0113

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf die 3α-Hydroxygruppe von Androgenen der 5α-Androstanserie; und auch, langsamer, auf die 17α-Hydroxygruppe sowohl von androgenen als auch von östrogenen Substraten (vgl. EC 1.1.1.51 3(or 17)β-Hydroxysteroiddehydrogenase).
Synonyme	3(17)α-Hydroxysteroiddehydrogenase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.209
CAS-Nummer	83294-77-3
Reaktion	androsteron + NAD(P)+ = 5α-Androstane-3,17-dion + NAD(P)H + H+
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 ℃.