Creative Enzymes®

3β-Hydroxy-5β-Steroid-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0184

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Oxidoreduktasen, insbesondere zu denen, die auf die CH-OH-Gruppe des Donors wirken, wobei NAD+ oder NADP+ als Akzeptor fungiert.
Synonyme	3β-Hydroxysteroid 5β-Oxidoreduktase; 3β-Hydroxysteroid 5β-Progesteron-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.277
CAS-Nummer	162731-81-9
Reaktion	3β-Hydroxy-5β-Pregnane-20-on + NADP+ = 5β-Pregnan-3,20-dion + NADPH + 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 ℃.