

3 β -Hydroxy-5 β -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

3 β -Hydroxysteroid 5 β -Oxidoreduktase; 3 β -Hydroxysteroid 5 β -Progesteron-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.277

CAS-Nummer

162731-81-9

Reaktion

3 β -Hydroxy-5 β -Pregnane-20-on + NADP⁺ = 5 β -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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.