

3 α (or 20 β)-Hydroxysteroid-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0338

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Die 3 α -Hydroxygruppe oder 20 β -Hydroxygruppe von Pregnan- und Androstansteroiden kann als Donor wirken.

Synonyme

Cortisonreduktase; (R)-20-Hydroxysteroid-Dehydrogenase; Dehydrogenase, 20 β -Hydroxy-Steroid; Δ 4-3-Ketosteroid-Hydrogenase; 20 β -Hydroxysteroid-Dehydrogenase; 3 α ,20 β -Hydroxysteroid:NAD⁺-Oxidoreduktase; NADH-20 β -Hydroxysteroid-Dehydrogenase; 20 β -HSD

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.53

CAS-Nummer

9028-42-6

Reaktion

androstan-3 α ,17 β -diol + NAD⁺ = 17 β -Hydroxyandrostan-3-on + NADH + 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.