

3 α -Hydroxysteroid 3-Dehydrogenase (Re-spezifisch)

Cat. No. EXWM-0118

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym wirkt auf mehrere 3 α -Hydroxysteroiden. Re-spezifisch in Bezug auf NAD⁺ oder NADP⁺ [vgl. EC 1.1.1.50, 3 α -Hydroxysteroid 3-Dehydrogenase (Si-spezifisch)]. Enzyme, deren Stereo-Spezifität in Bezug auf NAD⁺ oder NADP⁺ nicht bekannt ist, werden durch EC 1.1.1.357, 3 α -Hydroxysteroid 3-Dehydrogenase, beschrieben.

Synonyme

3 α -Hydroxysteroid-Dehydrogenase; 3 α -Hydroxysteroid:NAD(P)⁺ 3-Oxidoreduktase (A-spezifisch); 3 α -Hydroxysteroid 3-Dehydrogenase (A-spezifisch)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.213

CAS-Nummer

9028-56-2

Reaktion

a 3 α -Hydroxysteroid + NAD(P)⁺ = a 3-Oxosteroid + 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.