

3-Oxo-5β-Steroid 4-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1440

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Dieses Enzym gehört zur Familie der Oxidoreduktasen, genauer gesagt, zu denen,

die auf die CH-CH-Gruppe von Donoren mit anderen Akzeptoren wirken. Dieses Enzym ist an 3 Stoffwechselwegen beteiligt: der Biosynthese von Gallensäuren, dem Metabolismus von C21-Steroid-Hormonen und dem Metabolismus von

Androgenen und Estrogenen.

Synonyme 3-Oxo-5β-Steroid:(Akzeptor) Δ4-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.3.99.6

CAS-Nummer 9067-97-4

Reaktion ein 3-Oxo-5β-Steroid + Akzeptor = ein 3-Oxo- Δ 4-Steroid + reduzierter Akzeptor

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com