Creative Enzymes®

3β-Hydroxy-5α-Steroid-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0185

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 mit NAD+ oder NADP+ als Akzeptor wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist 3β-Hydroxy-5α-Steroid:NADP+ 3-Oxidoreduktase.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.278
CAS-Nummer	58875-02-8
Reaktion	3β-Hydroxy-5α-pregnane-20-on + NADP+ = 5α-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 ℃.