Creative Enzymes®

Rekombinante 3-alpha(17-beta)-Hydroxysteroiddehydrogenase

Cat. No. EXWM-0146

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auch auf andere 17β-Hydroxysteroide und auf die 3α-Hydroxygruppe von Pregnanen und Gallensäuren. Unterschiedlich von EC 1.1.1.50 3α-Hydroxysteroid-Dehydrogenase (Si-spezifisch) oder EC 1.1.1.213 3α-Hydroxysteroid-Dehydrogenase (Re-spezifisch).

Produktinformation

Herkunft	E.coli
Form	Flüssigkeit
EC-Nummer	EC 1.1.1.239
CAS-Nummer	126469-82-7
Molekulargewicht	35 kDa
Reinheit	Größer als 90%, wie durch SDS-PAGE bestimmt.
Konzentration	0,145 mg/mL
Puffer	50 mM Tris, 0,3 M NaCl, pH 8,0, 0,05% SKL
Reaktion	testosteron + NAD+ = androstenedion + 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 unter sterilen Bedingungen bei -20 bis -80 ℃. Es wird empfohlen, das Protein zur optimalen Lagerung zu aliquotieren. Vermeiden Sie wiederholte Gefrier- und Auftauvorgänge.