Creative Enzymes®

13,14-Dehydro-15-Oxoprostaglandin 13-Reduktase

Cat. No. EXWM-1320

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Reduziert 13,14-dehydro-15-oxoprostaglandine zu 13,14-dihydro-Derivaten. Das Enzym aus der Plazenta ist spezifisch für NAD+.
Synonyme	15-Oxo-Δ13-Prostaglandin-Reduktase; Δ13-15-Ketoprostaglandin-Reduktase; 15-Ketoprostaglandin-Δ13-Reduktase; Prostaglandin-Δ13-Reduktase; Prostaglandin-13-Reduktase; (5Z)-(15S)-11α-Hydroxy-9,15-Dioxoprostanoat:NAD(P)+ Δ13-Oxidoreduktase; (5Z)-11α-Hydroxy-9,15-Dioxoprost-5-enoat:NAD(P)+ Δ13-Oxidoreduktase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.3.1.48
CAS-Nummer	57406-74-3
Reaktion	11α-Hydroxy-9,15-dioxoprostanoat + NAD(P)+ = (13E)-11α-Hydroxy-9,15-dioxoprost-13-enoat + NAD(P)H + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.